97-84179-10 Bielefeldt, Karl

Das Eindringen des Kapitalismus in die...

[Berlin]

[1910]

COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES PRESERVATION DIVISION

BIBLIOGRAPHIC MICROFORM TARGET

ORIGINAL MATERIAL AS FILMED - EXISTING BIBLIOGRAPHIC RECORD

Bielefeldt, Karl, 1880- Das Eindringen des Kapitalismus in die Landwirtschaft: unter besonderer Ber/aucksichtigung der Provinz Sachsen und der angrenzenden Gebiete / von Karl Bielefeldt. [S.l.]: K. Bielefeldt, 1910. (Berlin: Gebr. Unger).

FIESTRICTIONS ON USE: Reproductions may not be made without permission from Columbia University Libraries.

TECHNICAL MICROFORM DATA

FILM SIZE: 35 mm	REDUCTION RATIO:	IMAGE PLACEMENT: IA IIA IB	IIB
DATE FILMED: _	9-4-97	INITIALS: PB	
TRACKING # :	27418		

FILMED BY PRESERVATION RESOURCES, BETHLEHEM, PA.

Das Eindringen des Kapitalismus in die Landwirtschaft

unter besonderer Berncffichtigung der Proving Cachjen und der angrengenden Gebiete.

Inaugural=Differtation

3111

Erlangung der Dottorwürde

genehmigt

von der philosophischen Fafultät

be

Friedrich=Wilhelms=Universität zu Berlin.

Bon

Rarl Bielefeldt

aus Obergütter (Proving Cachien).

Tag ber Promotion: 13. Auguft 1910.

Referenten:

Professor Dr. Sering. Prosessor Dr. v. Schmoller.

Druck von Gebr. Unger, Berlin. Geltstverlag bes Berfaffers.

Inhaltsübersicht.

	Seite
finleitung: Aufgabe und Begriffe	1
tapitel I: Die Borbedingungen für die fapitaliftische Produktionsweise	
in ber Landwirtschaft ber Proving Sachsen	3
1. Die Entstehung und Berteilung bes landlichen Grundbefiges	3
a) Der Großgrundbesit	3
b) Der bäuerliche Besit	4
2. Die Entstehung bes freien Landarbeiterftandes in der Proving	
Cachien	10
3. Die Ansammlung von Gelbfapital beim Grofgrundbesit und Boll-	
bauernstand	16
Capitel II: Die Anfänge und die erfte Form der tapitaliftischen Unter-	
nehmung in ber Landwirtschaft ber Proving Cachfen	19
1. Die Anlage städtischen Rapitals in der Landwirtschaft	19
2. Die besondere Form der landwirtschaftlich-fapitalistischen Unter-	
nehmung in der Proving Sachsen	22
3. Die Beranlaffung zur weiteren Ausbehnung der landwirtschaftliche	
tapitaliftifchen Unternehmung in ber Proving Cachjen	24
4. Das Emporsteigen der Bächter	31
5. Die Entstehung großer Ginzelfapitale und Gnterfomplege unter	
perfönlicher Leitung bedeutender Unternehmer	34
Kapitel III: Die Ausbreitung bes Rapitalismus in ber Landwirtschaft ber	
Proving Sachien	39
1. Die Aftienzuderfabrifen	39
2. Die Bildung bauerlichen Großtapitals und bie Entstehung bauer-	
licher Buderfabriten	44
3. Landwirtschaftlicheindustrielle Unternehmungen verschiedener Art .	48
Rapitel IV: Die tapitaliftische Birtichaftsweise im landwirtschaftlichen	
Betrieb in der Provinz Sachsen	55
1. Die Steigerung ber Produttion fur den Martt im landwirtichaft-	
41 C	5.0

a) Die Vermehrung des Aufwandes an menichlicher Arbeitskraft	Ottite
auf die Flächeneinheit	56
b) Die Entstehung des landwirtschaftlichen Inventarkapitals	60
c) Der birefte Kapitalaufwand auf ben Grund und Boben jelbft	69
d) Die Bermehrung des Rubviehkapitals	71
2. Die Steigerung ber Intensität bes Betriebes	73
a) Die Birtichaftssusteme in der Landwirtschaft der Proving	
Sadjen	73
b) Beränderungen in den Andauverhältnissen in der Landwirt-	10
ichaft der Provinz Sachsen	76
3. Der Abergang der einzelnen Grundbesitztlaffen zur intensiben Birt-	1.0
ichaftsweise	78
a) Der Eigenbesit und der Großbetrieb	78
b) Die Pacht	79
(Anhang zu b): Spefulationsunternehmung und Raub-	10
wirtischaft)	81
c) Der Kleinbejit	84
d) Das Eindringen der kapitaliftischen Birtschaftsweise in den	04
bäuerlich-landwirtschaftlichen Betrieb	90:
4. Die Kapitalaufnahme und die Berichuldung in der Landwirtschaft	50
ber Proving Sachien	94
a) Urjache und Umfang der Berjchuldung	94
b) Der Realtrebit	96
c) Der Perjonalfredit	101
d) Die Folgen der Kreditaufnahme für die Landwirtschaft der	101
Proving Sachien	102
5. Der Rüdgang in der Rentabilität der landwirtschaftlichen Betriebe	102
und die Birkung der sinkenden Getreidepreise auf die weitere	
tapitaliftijche Entwidlung der jächjijchen Landwirtichaft	103
a) Das Steigen der ländlichen Arbeitslöhne	103
b) Außere Einflüsse auf die Rentabilität der landwirtschaftlichen	105
Betriebe	103
c) Gehler in der Technif und Organisation des landwirtichgitlichen	103
Betriebes	106
d) Der relative Rüdgang der Reinüberichüsse	109
e) Das Fallen der Getreidepreise und das Sinken der Grundrente	110
f) Beiteste Ausdehnung des Hadiruchtbaues und das Schickial der	110
jächjijchen Zuderindustrie und anderer landwirtschaftlicher	
Gewerbe	112
Rapitel V: Die sozialen Birkungen des Kapitalismus in der Landwirtichaft	112
ber Proving Sachjen	119
1. Die einzelnen Alaijen der Landarbeiter nach der Agrarreform	119
1. Die eingemen stangen der gundatbeitet nach der agtattefolm	119

	Geite
2. Das Bordringen des Geldlohnes und die Einschränkung des Natural-	
Iohnes	121
a) Die Abschaffung des Zehnten	121
b) Die Beseitigung bes Erdruschanteils und die Auflösung bes	
Drejdjerstandes	123
3. Die Landwirtschaft — ein Saisongewerbe (Auftreten der ersten	
Banderarbeiter)	125
4. Die Berichlechterung der Lage der freien Landarbeiter und die	
Folgen biefes Borganges	127
5. Die Wirkungen der Einschränkung des Naturallohnes	129
a) Die verschlechterte Lebenshaltung der Arbeiter	129
b) Das soziale Herabsinten der Landarbeiter	130
6. Die Auflösung des alten Gesindeverhältnisses	131
7. Das Auftommen des verheirateten Gefindes und der "Gutsarbeiter"	133
8. Der Abergang der freien Landarbeiter zu anderen Berufen	135
9. Die Ausbreitung der Wanderarbeit	138
10. Der Kontraktbruch der Banderarbeiter	140
11. Die Abwanderung der Gutsarbeiter und des Gesindes	141
12. Beitere Ausbehnung ber Beichäftigung von Banderarbeitern	142
13. Das Sinten der Durchschnittsqualität der Landarbeiter und die gu-	
nehmende Berwendung landwirtschaftlicher Maschinen	143
14. Die Entstehung des Landarbeiterproletariats	145
15. Die beständige Wanderung aller Landarbeiterklassen	147
Echluffolgerungen	148

Literaturverzeichnis.

- Badhaus, Agrarstatistische Untersuchungen über den deutschen Often im Bergleich zum Besten, Berlin 1898.
- Blomener, A., Bachtrecht und Pachtverträge, Berlin 1873.
- Bubbeus, Die Zeitpacht größerer Landgüter, Magdeburg 1838.
- Chriftiani, B., Die Affordarbeiten im landwirtschaftlichen Gewerbe, Berlin 1857.
- Conrad, Z., Grundriff sum Studium der politischen Stonomie, Jena 1907. Conrad, J., Agrafiatifische Unterfuchungen in den Zahrbüchern für Nationalötenomie uiw. Bd. 16—18.
- Conrad, J., Die Stellung der landwirtighaftlichen Jölle in den 1903 gu ichlichenden handelsverträgen Deutschlands (Schriften des Bereins für Svaindvolftif, Bb. 90).
- Dabe, S., Die landwirtichaftliche Bevölferung des Deutschen Reiches um die Bende des 19. Jahrhunderts, Berlin 1903.
- Danneil, J., Beiträge zur Geschichte bes magbeburgischen Bauernstandes, Salle 1896/98.
- Delius, Die Reinertrage ber Birtichaftsinfteme, Glogau 1871.
- Drech sler, Der landwirtichaftliche Pachtvertrag, Salle 1871.
- Ermittelungen über die allgemeine Lage der Landwirtschaft in Preußen in den Jahren 1888/89, Berlin 1890.
- Frantenstein, R., Die Arbeiterfrage in ber beutichen Landwirtschaft, Berlin 1893.
- Golg, von ber, Die ländliche Arbeiterfrage ufw., Dangig 1872.
- Gold, von der, Die Lage der ländlichen Arbeiter, Berlin 1875.
- Gold, von der, Die ländliche Arbeiterklasse und der Preußische Staat, Jena 1893.
- G b b e , Provinzialrecht der Altmart, Magdeburg 1836.
- Grouven, S., Calzmunde, eine landwirtschaftliche Monographie, Berlin 1866.
- Großmann, F., Die landlichen Arbeiterverhaltnisse in den Provingen Sachsen usw. (Schriften des Bereins für Sozialpolitit, Bd. 54).

Saun, F. 3., Unteberr und Bauer in Rurfachien, Strafburg 1892.

Sildebrand, Naturals, Gelds und Kreditwirtichaft (Jahrbucher für Nationalsötonomie ufm., Bb. 2).

Bildebrand, Die miffenschaftliche Aufgabe ber Statiftit (ebenda Bb. 6).

Dirid, M., Gutachten über ben Bruch bes Arbeitsvertrages (Schriften bes Bereins für Cogialpolitit, Bb. 7).

Sumbert, G., Agrarftatiftifche Untersuchungen über den Ginfluß des Zuderrübenbanes auf Land- und Bolfswirtichaft, Jena 1877.

Jahresberichte ber Landwirtichaftstammer für die Proving Cachien, Salle a. E., 1893-1908.

Jahrbuch bes Allgemeinen Berbandes beutscher laudwirtschaftlicher Genossenichaften für 1891, 1901 und 1908.

Jahrbuch, Statistisches, für das Deutsche Reich, Berlin 1901, 1908, 1909.

Raerger, R., Die Sachiengangerei, Berlin 1890.

Raufmann, R. v., Die Zuderinduftrie in ihrer wirtschaftlichen und fteuerfistalischen Bedeutung fur Die Staaten Europas, Berlin 1878.

Klevig, v., Provingialrecht des Herzogtums Magbeburg, Magbeburg 1837. An auer, F., Die Bucherverhältnisse in der Proving Sachien (Schriften des

Bereins für Sozialpolitit, Bd. 35). 31 au er, F., Gutachten über die Bestrafung des Arbeitsvertragsbruchs (ebenda Bd. 7).

Rraab, Bauerngut und Frondienste in Anhalt, Jena 1898.

Rraemer, Beitrage gur Birtichaftelehre bes Landbaues, Marau 1881.

Kojer, R., Die Anjänge der politijden Parteibildung in Preußen ("Tägliche Rundickau", Jahraang 1908).

Landwirtschaft, die beutsche, auf der Beltausstellung in Paris im Jahre 1900, Bonn 1900.

Lasponres, Besprechung über: v. Liebig, Ginleitung in die Naturgesete bes Jeldbaues (Jahrbuch für Nationalötonomie, Jahrgang 1868).

Lengerte, M. v., Die landliche Arbeiterfrage, Berlin 1849.

Len be, Provingialrecht des Fürstentums Salberstadt, Leipzig 1827.

Lette u. v. Mönne, Die Landeskulturgesetzgebung des preußischen Staates, Bb. 1 u. 2.

Meihen, Aug., Der Boben und die landwirtschaftlichen Berhältniffe bes preugischen Staates, Berlin 1868-1901.

Meiten, Aug., Siedelungen und Agrarweien der Bestigermanen und Offgermanen, der Relten, Römer, Claven und Finnen, Berlin 1895.

Meyer, R., Das Sinten der Grundrente und seine möglichen jozialen und politischen Folgen, Bien und Leipzig 1894.

Mitteilungen des Bauernvereins zu Babersleben, Jahrgang 1858-1864.

Mitteilungen bes landwirtschaftlichen Bereins zu Braunschweig, Jahrgang 1834 bis 1845.

Mitteilungen, landwirtschaftliche, der Magdeburger usw. Bereine, Jahrgang 1855 bis 1864.

Mitteilungen, landwirtschaftliche, der Neuhaldenslebener uhw. Bereine, Jahrgang 1851 bis 1869.

Mitteilungen, landwirtschaftliche, des Bereins zu halberstadt, Jahrgang 1832 his 1845

Müller, F., Die geschichtliche Entwicklung des landwirtschaftlichen Genossensichaftsweiens, Leivzig 1901.

Mude, 3. R., Agraffatiftifche Unterjuchungen, Jahrbuch für Gesethgebung, Berwaltung und. 26. 7.

De n e r s großes Rouversationslerifon, Bb. 12, Art.: Nathufins.

Nobbe, v. - Niebertopffiedt, Die Bucherverhältnisse in der Proving Sachsen (Schriften bes Bereins für Sozialpolitif. Rb. 35).

Baaige, S., Die Inderprodution der Welt ufw., Leipzig und Berlin 1905. Vinder, Browingialrecht der föniglich prenhischen, ehem. föniglich fächlichen Landesteile, Leipzig 1836.

Prototolle über die Berhandlungen und Berjammlungen der Landwirtichaftstammer

für die Provinz Sachsen 1896 bis 1908. Rim pler, Artikel: Domänen (Handbuch der Staatswijsenschaften von

3. Courad uno.). Nobbertus, v. - Jagehow, Bur Ertlärung und Abhilfe ber hentigen Aredit-

not des Grundbesites, Verlin 1868. No si de r , V., Spitem der Volksvirtigait, Vd. 2, Nationalötonomit des Alderbaues usv., Entitaart 1873 bis 1887.

Schippel, M., Zuderproduttion und Zuderpramien bis gur Bruffeler Konvention 1902, Stuttgart 1903.

Sch moller, G. v., Studien über die wirtschaftliche Politif Friedrichs des Großen uhr. (Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung uhr., Vd. 10 f.).

Schmoller, G. v., Die neuesten Publikationen über die Lage des preußischen und deutschen Bauernstandes (ebenda Bd. 7, Bd. 8: Die deutsche Waren-Ein- und Aussuhr und die Auchfuhr durch das Deutsche Reich, von Th. Laves).

Schmoller, G. v., Zur Geschichte der deutschen Kleingewerbe im 19. Jahrhundert, Halle a. S. 1870.

Schmoller, G. v., Die Natur bes Arbeitsvertrages und der Kontraftbruch. (Schriften bes Bereins für Sozialpolitit, Bd. 7).

Sch moller, G. v., Attitel: "Über Preisftatifil" und "Aber Fleifctonfunntion" (Zeitichrift des landwirtigefilichen Zentralwereins für die Proving Sachjen Aufragang 1870 u. 1871).

Sering, M., Die Bererbung bes ländlichen Grundbesites im Königreich Breugen, Bb. 8 (von M. Grabein), Berlin 1905.

Cettegaft, S., Die Landwirtichaft und ihr Betrieb, Breslau 1885.

Combart, B., Der moderne Rapitalismus, Leipzig 1902.

- Combart, B., Die deutiche Bolfdwirtschaft im 19. Jahrhundert, Berlin 1903. Stade Imann, R., Das landwirtschaftliche Bereinsweien in Breußen, Salle a. E. 1874.
- Statiftit des Deutschen Reiches, Reue Folge, Bb. 104, Berlin.
- Thiel, S., Landwirtschaftliche Jahrbucher, Bb. 29, Erg.-Bb. 1 (Bericht v. M en bel f. Stein fels, in den Berhandlungen bes Landes-Cfonomie-Kollegiums).
- Th ünen, J. H. v., Der isolierte Staat in Beziehung auf Landwirtschaft und Nationalotonomie. Berlin 1842.
- Beber, M., Die Landarbeiter in ben evangelischen Gemeinden Norddeutsch- lande, Tübingen 1899.
- Beitichrift bes Agl. preußischen Statistischen Bureaus, Jahrgang 1865 bis 1879, Berlin.
- Zeitschrift bes landwirtschaftlichen Zentralvereins für die Proving Sachsen, Jahrgang 1845 bis 1892, Halle a. S.

Dorwort.

Die Frage nach der Entstehung vorhandener wirtschaftlicher Zuftände ist das Leitmotiv dieser Abhandlung, die im staatswissenschaftlichen Seminar der Universität Berlin unter Leitung des Herrn Prof. Dr. Sering begonnen und vollendet wurde. Dem Genannten sei hier nochmals mein aufrichtigster Danf für die Förderung des Werkes ausgesprochen.

Berlin, im Auguft 1910.

Der Berfaffer.

Ginleitung.

Aufgabe und Begriffe.

Die vorliegende Arbeit will das Eindringen und die Entwicklung ber kapitalistischen Produktionsweise in die Landwirtschaft der Proving Sachsen von der Auflösung ber seudalen Arbeitsversassung bis zur vollendeten Ansbildung modern tapitalistischer Produktionsformen ichildern. Die Darstellung beschräuft sich also in der Hauptsache auf rein historische Borgange, mahrend gegenwärtige Verhältnisse erft in zweiter Linie für sie in Betracht kommen.

Die Provinz Sachsen umsatt diesenigen Teile Nordeutschlands, in denen die kapitalistische Produktionsweise in der Landwirtschaft mit am frühesten eingeführt, durchgebildet und am weitesten verbreitet wurde, weil die natürlichen Grundlagen hierfür, gute klimatische Berdklinisse, große Bodenfruchtbarteit und ein träftig entwideller Großgrundbesißert, Groß und Bolldauernstand in hohem Grade vorhanden waren. — Die Verhältnisse dieser Bezirke wurden aber auch deshalb der vorliegenden Arbeit zugrunde gelegt, weil sie dem Verfasser am bestenn von allen Distrikten, die eine ähnliche Entwicklung ausweisen, bekannt sind.

Das hier zu behandelnde Gebiet umfaßt jedoch nicht das harzgebirge und den ganzen Regierungsbezirt Erfurt, der nur vereinzelt mit den wenigen Teilen feines Gebietes in Betracht fommt, in denen sich größerer Grundbesis in weiterer Ausbehnung vorfindet; es find bies hauptsächich die Flustäler der Unstrut und Gera.

Auf der anderen Seite wird es bei der Gleichartigfeit der landwirtschaftlichen Verhaltnisse nicht zu umgeben fein, gelegentlich auch angrenzende Teile der benachbarten thuringischen Staaten in den Rahmen der Betrachtung mit einzuziehen.

Bielefeldt.

Vor allem wurde es unmöglich sein, das von der Proving Sachjen auf drei Seiten umichloffene Herzogtum Anhalt von der Behandlung ausguschliegen, da die Entwicklung des landwirtschaftlichen Kapitalismus hier in engster Berbindung und völliger Gleichheit mit derzeuigen der preußischen Landeskeile vor sich ging. — Aus demselben Grunde wird auch das dem Regierungsbezier Magdeburg benachbarte herzogtum Braunschweig bisweilen zum Vergleich herangezogen werden mussen.

Vor dem Eintritt in die nachstehende Abhandlung wird es ferner nötig sein, die Begriffe, mit denen im solgenden gearbeitet wird, hier an erster Stelle sestzulegen. Dies geschieht in Anlehnung an Werner Sombart, bei dem sich die Begrisse "Kapital" und "Rapitalismus" wohl mit am schärsten und umfassendsten geprägt sinden.

Kapitalismus ist die Birtichaftsweise der kapitalistischen Unternehmung; diese wiederum diesenige Wirtschaftsform, welche ein Sachvermögen durch eine Summe von Vertragsabschlässen über Geldwertelteitungen und Gegenleistungen zu verwerten, b. h. mit einem Ausschlassen, das solcherart genußt wird, beist Kapital⁴), das solcherart genußt wird, beist Kapital⁴).

Unter ben einzelnen Formen ber kapitalistischen Unternehmung fommt für diese Arbeit speziell die Produttionsunternehmung in Betracht, das ist eine Unternehmung zur Förberung von Sachgütern aus dem Boden oder zu deren technischer Weiterverarbeitung. Die Art und Weise dieser Produttion wird je länger um so mehr zur kapitalistichen, d. h. zu einer Produttionsweise, bei welcher das Kapital, insonderheit das Geldkapital, als einsluspeichster und maßgebender Kattor für den gausen Produttionsweise bervortritt.

Ravitel I.

Die Yorbedingungen für die kapitalistische Produktionsweise in der Landwirtschaft in der Proving Sachsen.

1. Die Entstehung und Berteilung des landlichen Grundbesites in ber Proving Sachsen.

Die Vorbedingungen für die kapitalistische Unternehmung in der Landwirtschaft find folgende:

Der einzelne Grundbesitser muß über ein Areal von folder Ausbehnung verfügen, daß die Arbeitstraft feiner Familie gur Bewirtschaftung bes Lanbes nicht ausreicht, sondern fremde Arbeitstrafte gu biesem Rwed herangezogen werben mussen.

3weitens ift die Befeitigung aller rechtlichen hemmnifie der rationellen Bewirtschaftung des Grund und Bodens erforderlich; brittens die herstellung der freien Arbeitsverfassung und schließlich der Bestig eines Geldtapitals in der hand des Grundeigentsmers oder Rachters.

a) Der Groggrundbefig.

Die landwirtschaftlichen Besitzverhaltnisse der Provinz Sachsen sind daraus hervorgegangen, daß ein Teil der Provinz, die Kreise links der Saale und Elbe und süblich der Ster, von jeher im Besitz einer germanischen Bevölkerung gewesen ist, während die Kreise nördlich der Ober und östlich der Elbe und Saale ursprünglich slawisches Siedelungsgebiet waren und erst seit Ansang des 12. Jahrhunderts von den Beutschen kolonisiert wurden. Dier bildete sich ein zahlreicher Großgrundbesitz, weil von den Territorialherren neben den Bauern auch Ritter angesetzt und mit größerem Landbesitz ausgestattet werden konnten, den diese dei passender Gelegenheit, die sich in unruhigen Zeiten stets darbot, auf jede Weise zu vermehren trachteten').

¹⁾ Combart, Der moberne Rapitalismus, 988, I. C. 195.

¹⁾ Lgl. Sering, Bererbung des ländlichen Grundbeitzes, Bd. 8 (bearbeitet von Grabein), S. 91: Bergrößerung der Beitzungen des jächlichen Rocks durch die im Treiställabrigen Kriege entstandenen Billiumgen.

b) Der bauerliche Befit.

In dem alten deutschen Boltslande mestlich der Saale und Elbe dagegen gibt es zwar auch Großgrundbesiß; aber die Bauernschaften herrichten hier von alters her vor und wurden noch vermehrt durch die Ansehung niederländisch-slämischer Kolonisten in den Flugniederungen im 12. Nahrhundert'd.

Lon ben eigentlichen Kolonialgebieten ber Deutschen wurde die westliche Halle ber Altmart seit dem 11. Jahrhundert besiedelt, während der öftliche Teil erst im 12. Jahrhundert unter Albrecht dem Baren durch Solländer besett wurde ").

Bu berfelben Beit wurden alle flamischen Gebiete bes Erzstiftes Magbeburg nach und nach burch flamische Kolonisten germanistert; ebenfo bie Zerritorien öftlich ber Saale durch Einwanderer verschiebener Gerfunft?).

Die Unsehung freier Kolonisten im beutschen und slawischen Volksgebiet im 12. Jahrhundert wirfte nun auf die Entwicklung des bauerlichen Besibrechtes vorteilhaft ein, da diese Unsiedler meist ihr Land als Sigentum gegen eine Zinsabgabe an den Grundherrn zugewiesen erhielten ').

Anherdem jand der Abergang des fasjittischen Beütses der javischen Kojaten in ein güntigeres Rechtseverklaties oft ohne vorieres durch Berjährung fatt, isbald der Kutsherr jein Eigentunserecht nicht anschüdlich nachweisen fomme

Im Anfang des 19. Jahrhunderts war daher beim Bauernstand der Kroving Sachsen der rein zenstitische Bestig überall die Regel, der als volles Eigentum des Bauern bei persönlicher Freiseit des Inshabers nur mit Leistungen an die Gutsherrschaft belastet war'). Ferner fanden sich vereinzelt Bauernleine und Erdvachtungen; häusiger,

besonders in grundherrlichen Dorfern (Robungen), das Erbzinsverhältnis mit erblichem Rupungsrecht bes Inhabers am überlaffenen Grund und Boben, aber beidrantter Berfügungsgewalt barüber 1).

Bie weit in einzelnen Landesteilen bereits vor der Beseitigung der gutsherrtich-bänerlichen Berchältnisse die Loslöfung der Annern aus der seuden Giedundenheit sortgeschritten war, zeigen in a. die Angeden der Bevonisaltorchte
über die "Verlömern" in der Almart und dem Nagdeburgischen, die insolge einer
Absspillung aus dem Berchältnis zur Patrimonial-Grundberrichaft ausseichieden
waren. — Besonders hatten es die ehemaligen holländischen Kotonisten der "Seiche",
die großbänerlichen Freisässen in der Allmart, schon im 18. Jahrfundert zu einer
weitgeheiden Unabhängigfeit gebracht, so das sie die Juriseltstion über die
sieren Vaueruhössen ausgesiedelten Tagelöhner besäßen und sich von den Rittergutsbessieren nur dadurch unterschieden, daß sie nied die den kandisch batten?

3m Magdeburgijchen waren die Dieuste ichon um das Jahr 1785 häufig absgelöst und wurden nicht mehr in natura, sondern in Geld geleistet.

Die Ethaltung eines größeren Grundbesiges in den handen der einzelnen Bauernfamilien war vor allem durch die Bestimmung der Unteilbarteit des Bauerngutes im Erdgang erreicht worden?), eine Sitte, die dis zur Gegenwart als stammesrechtliche Gewohnheit streng beobachtet wird?

Bis zur Befeitigung des gutsherrlich-bauerlichen Berhaltniffes wurde ber Befigstand der Bauernwirtschaften ferner gemahrleistet durch die Berpflichtung der Gutsherrschaft, ben hof einer ausgestorbenen Bauernsamilie wieder mit einer solchen zu besehen, sowie durch die den Bauern gewährte Erlaubnis zur Zusammenziehung mehrerer hofe in einen .

Die Legung der Bauerngüter und ihre Inforporation zu Ritterautern war in Kursachsen, dem einzigen Territorium, in welchem die

¹⁾ Gering, Bererbung ufm., Bo. 8, G. 85.

²⁾ Meinen, Siedelungen ufm., Bb. I, S. 488; Der Boben ufm., Bb. I, ≥ 304

³⁾ Sering, Bererbung ufw., a. a. D.

⁴⁾ Sering, Bererbung uftv., Bb. 8, S. 87 n. 91; Meigen, Der Boben nitv., Bb. 1, S. 317; v. Alewis, Provingialrecht bes herzagtums Bagbeburg, S. 30; Pinder, Provingialrecht ber chemals fachlischen Laubesteile. J. 11. S. 135.

⁵⁾ Lenge, Provingialrecht des Fürstentums Halberstadt, S. 57; Goebe, Provingialrecht der Allmart, T. II, S. 20 f.: v. Afenviß, S. 75; Pinder, F. II. S. 212.

¹⁾ Gering, Bererbung ufro., Bb. 8, E. 89.

²⁾ Goege, C. 22 n. 126; Danneil, Geichichte bes magdeburgiichen Bauernftanbes, C. 197.

³⁾ v. A (ewiş, Zeil 2, Z. 168: Goeşe, T. II, Z. 20; auch bei frei veräußerlichem Besig fand teine Anturateilung im Erbgang sort, da das Intestaterbrecht des Sachsenspiegels galt. Lette und v. Kön n. e., Zie Landeskulturgeistachung des Breußischen Staates, Bb. I. Z. LVII.

⁴⁾ Bal. Cering, Bererbung des landlichen Grundbeites, Bb. 8.

⁵⁾ Binber, E. II, E. 254.

Sutsherren eine weitgehende Machtbefugnis über die Bauern erlangten, durch die frühzeitige Ausbildung eines allgemeinen bürgerlichen Rechtsschutze weientlich beschrättt. Für Sachsen insbesondere wurde die Unteilbarteit und Erhaltung der "geschloffenen höfe" durch die Auftellung des Kundamentalfteuerfatafters im Labre 1628 festaeleat).

Die für den bänerlichen Grundbesitz günftigen Rechtsverhaltnisse gelangten aber erst zur vollen Geltung bei der Beseitigung der gutserrlichen Lasten und Abgaben. Für diesenigen Teile unseres Gedietes, die im Laufe der geschichtlichen Enstwicklung von Preußen getrennt und dem Königreich Westsalen angegliedert wurden (Magdeburg. Halberstadt, danle und die Altmart), erfolgte diese Lösung des gutserrlich-däuerlichen Berhaltnisse durch die westsales weiche leden von Jahre 1809, welche die bäuerlichen Gesindezwangsdienste, den gutsherrlichen Konsens in die Beräußerung und Verschulung des Bauernhoses beseitigte und die Bauernhoses seigentum erstätzte?

In diesen westelbischen Candesteilen schloß bas gutsherrlich-bauerliche Berhaltnis in der Regel nicht mit ganzen Ortschaften oder Feldfluren ab, sondern die einzelnen bauerlichen höfe derselben Gemeinde

maren meift je einem anderen Gutsherrn pflichtig.

Die westschieden Gesetze wurden dann später von der preußischen Regierung als geltendes Recht anerkannt, durch die Editte vom Jahre 1825 bestätigt und im Jahre 1836 dahin erweitert, daß auch die Inhaber der Erdzins- und Erdpachtguter das volle Eigentum erhielten in

Der vollbauerliche Befitftand ging alfo in diefem Teil der Bro-

ving aus ber Mgrarreform ungefchmalert hervor.

Dasfelbe galt auch fur ben in ben westelbischen Gebietsteilen verbreiteten Stand ber sogenannten "großen Kosfaten", also fur die Oorfeeingesessen, die dem Bollbauernstand nicht angehorig waren, aber doch größeren Grundbefis hatten").

In ben oftelbischen Kreifen des Regierungsbegirts Magdeburg wurden burch bas preußische Geset vom Jahre 1816 bie gutsherr-

lichen Lasten auf allem ursprünglichen Bauernland für ablösbar erklärt, so daß auch hier der größere bäuerliche Besitz in weiterem Umfange erhalten blieb. —

Der Besitstand der Bauern- oder Kossatenwirtschaften erlitt durch bie Ablöfung selbt meist feine Berminderung, denn die Ablöfung geschach sehr wenig durch Landabtretung, sondern gewöhnlich durch Kavitale oder Kentengablung.

Bis Ende 1848 hatten im Regierungsbezirf Magdeburg 40 500 bäuerliche Besiher abgelöst mit 3,8 Millionen Talern Kapital, 74 000 Talern Geldrente und 13 000 Schessellen Roggenrente. Im Sahre 1898 betrug die Zahl der abgelösten Grundbesiher 145 000, die 2015 ha Rand als Knitschdiaung abaetreten batten!).

In denn übenigungung aggetent gaten.
In den übrigen, hier in Betracht fonumenden Teilen der Provinz Sachsen, den ehemals königlich sächslichen Gebieten, wurden im Jahre 1819 die Gesindezwangsdienste ausgehoben und die Bauernsehme im Jahre 1830 freies Eigentum. Eine persönliche Gebundenheit des Bauern an seinen Beruf, Bests oder Gutsberrn war auch hier nicht vorhanden. Der neben den Zinsgütern bestehende Erdzins, Erdpacht und Lasbesth war schon durch die sächsichen Berthglung des 16. Jahrenunderts zu einem rein privatrechtlichen Berhältnis geworden, bei dem der Berechtigte die Stellung eines Realgläubigers hatte. Doch hatte der sächsich auf Grund der Gutsabhäugigteit der Bauern, mit dilse der Patrimonialgerichtsbarkeit und durch die Oktupation und Vergebung der im Josährigen Kriege entstandenen Wüsstungen als Zasgut den düerlichen Besiß mit harten Abgaben und übermäßigen Diensten belastet?

Die Ablöfung biefer Dienfte, Geld- und Naturalleiftungen begaun seit bem Erlag ber preußischen Berordnung vom Jahre 1821. Die Befeitigung der Lasten geschah auch hier viel häusiger durch Kapitaloder Rentenzahlung als durch Landabtretung von seiten der Bauern.

¹⁾ Lette und v. Ronne, Bb. I, E. LVIII; Binder, E. 376 und T. II. E. 518.

²⁾ p. Mlewis, S. 170; Goese, S. 424.

³⁾ Lette und v. Ronne, Bb. I, E. 88.

⁴⁾ Goepe, I. II, E. 23; v. Rlewis, E. 30.

¹⁾ Tie letten Spannbienste murden 1880 abgelöft, die lette Entichäbigung in Roggentente wurde 1895 gezahlt, in Land 1864. Meigen, Der Boben uiw., 38b. I. E. 492.

²⁾ Bgl. Sann, Gutsherr und Bauer in Churiachien; Sering, Bererbung uiw., Bb. 8, S. 91; Lette und v. Ronne, Bb. 1, S. LVI; Pinber, S. 175 und T. II, S. 187 ji.

Eine Entichadigung für Dienste und Leistungen erhielten die Gutcherren auch vielsach dort, wo die Besitwerhaltuisse eine sehr zweiselhafte Berechtigung dazu boten, weil die Banern aus Unwissendie ein Erhimwerhaltuni in wielen Fällen als besiehend anerkannten, in benen nur eine einsache Zinsbestugnis auf ihrem Gigentum haftete, also lein grundberrtliches Chercigentum vorsanden war!).

In ganzen Regierungsbezirf Merjeburg hatten im Sahre 1848 46 900 Grundbefiger abgelöft mit 1,6 Millionen Talern Kapital, 57 000 Talern Geld- und 9000 Scheffeln Roggenrente. Die letzen Spannbienste wurden 1854 geleistet, die letze Entschädigung in Roggenrente 1898, in Land 1882. Bis zum Jahre 1898 hatten 318 000 Bauern abgelöst, die 2448 ha Land als Entschädigung abtraten 3.

Mit der Ablösung der gutöherrlichen Lasten allein war jedoch die völlige Freiheit in der individuellen Auhung des Grund und Bodens noch nicht erreicht. Bielmehr wurde diese erst hergestellt durch die Beseitigung des gemeinsamen Weideganges des Viehs auf der Flur und den übrigen Ländereien und durch die Jusammenlegung der däuerlichen und gutöherrlichen Grundstäde, zu denen serner der Anteil der einzelnen Besiter am Gemeinbelande singutreten mußte. Erst dann fonnten die zu einer Wirtschaft gehörigen Grundstäde zu einer individuellen Verriedseinheit zusammengesaft werden. Die rechtliche Handhabe hierzu dot die Prenfisselsche Gemeinheitsteilungsordnung vom Fabre 1821.

Die ersten "Separationen", wie man Zusammenlegung und Gemeinheitsteilung mit einem Ausdruck bezeichnete, sanden nun in der Provinz Sachsen schon bald nach dem Jahre 1821 stat. Sie wurden zuerst durch praktische Landwirte als Kommissare ausgeführt, die jedoch dem lebhaften Berlangen der Grundbestier nach freier Bewirtschaftung ihres Grund und Bodens gegenüber für die Interessenten viel zu langsam arbeiteten. Deshald wurden vom Jahre 1834 an Juristen mit der Aussuhgung der Separation betraut, die "besser" arbeiteten, d. h. wohl, die anhängigen Sachen schweler und billiger, aber vielleicht auch schafder und ohne viele Nebenrücksichen erledigten"). Im allgemeinen wurde baher die Separation in den Regierungsbezirfen Magdeburg und Merfeburg verhaltnismäßig frühzeitig und rasch bei der großen Mehrzahl aller Gemeinden durchgesührt, so daß nun das zusammengelegte, lastenfreie Areal der Ritter- und Bauernguter als geeignete Grundlage für eine landwirtschaftlich-kapitalistische Unternehmung dienen komte').

Bis Ende 1848 waren durch die Gemeinheitsteilungen im Regierungsbegirt Magebeurg 197 000 Besiger jepariert worden, im Regierungsbegirt Merkeburg 139 900.

Die Grundbesitverteilung zeigte nun in der Provinz Sachsen turz nach der Durchführung der Agrarreform folgendes Bild: Im Jahre 1858 betrug die Anzahl der Besither mit einem Areal von:

	30 bis 300 Morgen ²)	300—600 Morgen	Aber 600 Morge	
Im Meg. Bez. Magdeburg {	16 000	800	600	
	(darunter 2100	(darunter 58	(darunter 71	
	städtische)	städtische)	ftädtische)	
Im Reg. Bez. Merfeburg {	18 700	647	500	
	(barunter 1800	(darunter 47	(darunter 43	
	städtische)	ftädtijche)	städtische)	

3m Jahre 1858 hatten in Prozenten ber landwirtichaftlich genutten Flache in ber gangen Proving Sachfen bie Befigungen:

Bis zu	5—30	30—300	300—600	über
5 Morgen	Morgen	Worgen	Morgen	600 Worgen
3,1 pCt.	11,3 pEt.	47,8 pCt.	7,6 pCt.	30,2 p€t.

Den größten Teil ber Aderstäche hatte also ber Groß- und Bollbauernstand inne, 30 pct. bes landwirtschaftlichen Areals fielen auf ben Großgrundbesith, und nur ein geringer Teil blieb für ben Kleinbesit bibrig. Für bie spatere Entwidlung aber wurde das überwiegen

¹⁾ Binber, E. II, E. 188.

²⁾ Meipen, Der Boben ufw., Bb. I, G. 432.

³⁾ Zeitschrift bes fandwirticaftlichen Zentralvereins für die Proving Cachien, 286. 5. C. 419.

¹⁾ Meiten, Der Boden uiw., Bb. I, G. 432.

²⁾ Der Magbeburger Morgen ift ungefahr = 1/4 ha.

des Bauerntums und die nicht unbeträchtliche Ausbehnung der städtischen Laudwirtschaft in der Provinz Sachsen von einschneidender Bedeutung.).

Ahnliche Grundbeijsverhältnisse herrichten im Herzogatum Anhalt: Abervergen ver deinerlichen Keitzes neben faartlichen und vrivodem Großgrundbesse. Die Ablössung und Separation fangen bier seit dem Aafre 1847 fatt.

2. Die Entstehung des freien Landarbeiterftandes in der Proving Cachfen.

Eine meitere Vorbedingung für die landwirtichaftlich-tapitalistische Unteruehmung in der Proving Sachsen war die Bildung eines freien Zandarbeiterstandes nach der Auflösung der gutsherrlich-bauerlichen Arbeitsverfasiung.

Bor ber Befeitigung berfelben murbe ber größte Teil ber Arbeiten in ber Gutswirtschaft von bem bauerlichen Zwangsgesinde, burch bie bauerlichen Spannbienfte und bie handbienfte ber Rleinbefiger und ber Befitlofen geleiftet.

Diefer Rleinbefiberftand (Koffaten, Budner, Sansler, hinterjättler) war auch in ben westelbifden Kreisen vorhanden. In den ehemals flawischen Gebieten waren die Kossaten usw. aus den unterworfenen Slawen entstanden?).

In beiden halften der Proving besaß der Rleinbesigerstand urspringlich feinerlei Rechte im Berbande der Dorfgemeinde und hatte feine höfe und Grundstüde meist nur als Lagbesig, nicht als Eigentum inne. Doch ermöglichte ihm die Gesetzgebung der verschiedenen Territorien vielfach die Erwerbung eines erblichen Aufungsrechtes an feinem Besistenm im Beae der Verfahrung.

In der Altmart gab es iogar auch Rosiaten und Bübner, die Eigentümer ihrer Beispungen waren. — Ju den ehemals sächsichen aubesteilen sand die Vildung solcher fandlichen Reinbesigungen wielfach durch den Ernert von Hinteriellen (malgenden Grundfücken) siat. Es waren sedoch hier, ebenso wie in der Altmart, auch Könner vorhanden, die tein Ackrand, sondern nur eine kleine Hofele haten, tropdem nach den gelenden gesellichen Bestimmungen bei jedem daufe ein bestimmtes Minimum von Ackrand verbleiben sollte.

Reinen Rechtstittel an ihren Saufern hatten ferner die sogenannten Schukuntertanen, die mit einer Personalabgabe, dem Schutzgeld nud ber Arbeitsverpsiichtung für das Rittergut belaftet waren und in Sausern wohnten, die den Gutsberren gehörten.

Sie hatten vielfach auf dem Rittergutsland auch fleine, selbständige landnirtschaftliche Kertiebe, die natürlich vom Gutsperru nieder eingezogen werden tonuten. Die Zchugumertannen biesen beshalb häufig auch "Altierguntshäusler").

Die Auflösung der feudalen Arbeitsversassing erfolgte durch die preußischen Edikte vom Jahre 1811 und 1816, welche die Spannbieuste der Bollbauern für absödene retkarten. Die Gesindezwangsdieuste und das Schutzgeld wurden in den ehemals westfälischen Teilen bereits im Jahre 1809 aufgehoben. In den vom Königreich Sachsen abgetretenen Kreisen bejeitigte das Geset vom Jahre 1819 das Schutzuntertanensverhältnis, die Gesindes und anderen Zwangsdienste. Die Absödarfeit der Spanndienste wurde für diese Bezirke im Jahre 1821 verordnet.

Die "Regulierbarteit" der Handbienste des Kleingrundbesisses seite in der westelbischen halfte der Provinz das preußische Geset vom Jahre 1825 seit: für die übrigen Kreise wurden die Lasten der Kossaten und Hausel er im Jahre 1845 für ablösbar erklärt. Trobbem aber wurde auch hier ein Teil des Kleingrundbesißes vor der Einziehung durch die Gutsherren geschützt, soweit eben sein Besigrecht den rein lassifischen Charatter verloren hatte"). —

Durch die Anshebung aller Zwangsdienste, Abgaben und personlichen Beschränkungen wurde nun vor allem die Stellung der Schutzuntertanen verändert, die ihre bisherigen Bohnungs, Lande und Beidenutpungen sich nur dadurch weiterhin erhalten tonnten, daß sie in ein privatrechtliches Kontrakverhältnis zu ihrem jesigen Atrbeitgeber, dem früheren Gutsherrn, traten. Somit begann vereinzelt die Bildung des

¹⁾ Meigen, Der Boden ufw., Bb. 4, 3. 490; Kraat, Bauerugut und Fronnbienfte in Anhalt, 3. 220 ff.

²⁾ Gering, Bererbung ufm., Bb. 8, C. 89.

¹⁾ Agl. v. Afewiş, S. 30; Magdeburgijde Polizeiordnung von 1688; Schiliches Geieß von 1572; Goeße, T. H. S. 20 ff.; Lette und v. Aönne, S. LVII; Pinder, S. 180 ff., T. H. S. 270.

²⁾ Pinder, S. 190; Meigen, Der Boben nim, Bb. 1, S. 420. Die legten Sanddienste wurden im Regierungsbegirf Magdeburg im Jahre 1883, im Regierungsbegirf Merseburg im Jahre 1889 geleistet. Ebenda S. 432. v. Klewiß, S. 170.

Standes der kontraktlich gebundenen "Gutsarbeiter" bereits kurz nach der Auflöjung der feudalen Arbeitsversaffung. — Der größte Teil der Schubuntertanen aber gab seine alte Eristenz freiwillig oder gezwungen auf, wohnte fortan als "Einlieger" zur Miete im Dorfe und ernährte sich durch Lohnarbeit, ohne mit einem bestimmten Arbeitgeber einen festen Arbeitskontrakt einzugehen").

Der Stand der kontrattlich gebundenen Landarbeiter bildete fich hauptsächlich aus den am zahlreichsten im Regierungsbezirt Merseburg anfalfaen Dreichgartnern, Erbbreichern und Zehntichnittern.

Auf dieser Alasse der gutsherrlichen Arbeiter lag die erbliche Frohnde, gegen Erdusschaufeil und die zehnte "Mandel" alle Felde, Ernter und Trusscharbeiten zu beispagen, währen sie an ihrem Besitz ein erbliches Anhumgerecht datte. Eine Treichernahrung wurde gleich 1/4 dusse gerechnet. Die Treichgattner bildeten eine besiendere Anteparie der Kleinbesitzer. Ihre Angahl für den einzelnen Gutsbetrieb war eine keitschende.

Die gutsherrlichen Laften ber Erbbreicher wurden erft durch die Gefetgebung des Jahres 1845 in ein privatrechtliches Arbeitsverhältnis übergeführt. Der Landbesit der "Gärtner" wurde dabei meist in freies Gigentum verwandelt?).

Die Auflofung der feudalen Arbeitsverfassung hatte somit nur die Schubuntertanen und die Erbbreicher ju modernen Lohnarbeiteru gemacht. Für den übrigen Kleinbesit dagegen, die Kossaker, reichte zwar der ihnen zur Berfigung stehende Landbesit zum Lebensunterhalt häusig nicht aus; aber die Mitbenuhung des Gemeinvobessies, besonders des gemeinsamen Weibegauges für das Biet, ermöglichten dem Kleinbesit die Führung einer hinreichend selbständigen Eristens. Der landwirtschaftliche Betrieb diefer Kossaken und Sausler berufte vor allem auf einer ausgedehnten Viehhaltung, die mit mehr oder weniger Berechtigung fast überall vorhanden war.

Diese Biehhaltung der sogenannten kleinen Leute erlitt schon frühzeitig dort eine immer größere Einschränkung, wo die Augung des Bodens eine intensivere wurde, da die größeren Grundebessie in solchen Bezirken den Weidegang als ein lästiges Übel empfanden.

Schließlich haben bann die Zusammenlegung der Grundstücke und die Gemeinheitsteilung den gemeinsamen Weidegang des Niehes vollstommen beseitigt. Die Biehhaltung der Kleingrundbesiger war damit in dem bisherigen Umfange sehr in Frage gestellt und hing für die Zusunft davon ab, wieweit ein Recht der Kossaten um. auf diese Weidee und andere Augungen anersannt und in welcher Weise sig für den Lerluft derselben eine Landentschädigung aus dem Gemeindebesit gemährt wurde.

In den meisten Fallen erhielten nun jedoch bei der Separation die Kleinbesither eine Berechtigung auf die discher ausgesteten Weides, Holz- und Grasnuhungen nicht zugestanden; diese wurden daher ohne jede Entschädigung aufgehoben. Wo aber die Kossaten mit ihren Ansprücken durchdrangen, siel die Landentschädigung in der Regel so dürftig aus, daß die wirtschaftliche Selbsichiotigkeit der Kleinwirte vernichtet wurde. In einzelnen Kreisen santen infolge solcher ungenügenden Landahssindung, die den Kossaten der Dennwichhaltung umwöglich machte, diese direkt aus dem Kleinbesithers in den Lohnarbeiterstand beradb.).

So wurden im frührern Geltungsbereich des französischen Rechtes (der Altmart, Salbertladt, dem Herzagtum Magdeburg weltlich der Elbe niv.), das den Erwerb eines Rutgungserechte vont Gewochniet nicht fannte, alle Alteinbesiger mit übren Univerdien abgewiesen, wenn sie ihr Rutsungsrecht nicht als ausdrücklich erworben nachweisen komten. Die Kosjaten in der Altmart erhielten nach Berfchrift der O. E. E. meist nur eine Entschädigung von 1½ Aufweisen, während dem Köhnern

¹⁾ Lette mid v. Ronne, 3. 88.

²⁾ Binder, S. 177, Zeitichrift des landwirtichaftlichen Bentralvereine, Bb. 6, S. 328.

³⁾ Bgl. v. Klewiß, S. 193; Binder, S. 151. Über weitgehende Handligen Zeitralvereins, Bo. 6, S. 127. Starte Großwiebhaltung der Koffaten und

Haubungsberechtigungen. Gbenba Bb. 5, & 219.

¹⁾ Boridriften über Unterlasjung bzw. Aufhebung bes Weibeganges finden iich bei Pinder, Z. 162 ff. Scharfe Resolution der Stände der ehemals ichgilident Landesteile gegen die unbeschräufte Biehhaltung der fleinen Leute im Jahre 1895.

²⁾ Zeitichrift bes landwirtichaftlichen Zentralvereins für die Preving Sachfen, Bb. 5, S. 419: 66 o g e , S. 47: Pinber, T. II, S. 485; v. Klewig, S. 44 und 173.

oft ein Veiderecht augebilligt wurde, wo sie ein solches gar nicht hatten. Ebense wurde in den an die Mart geutzeiben Gegenden des hertschillten Technissen Gegenden des hertschildreit hatte ungefähr eine Beibeentschädigung für sint Stud dinvoiel, den gerechten Anzierichen der Nosiaten entsprochen. Auch im Hexzogtum Magbeburg erbielten die grundbeitsenden Aleinbanen wahrichteinlich eine Entschädigung nur für einen geringen Zeil ihres Viehes. Im obelbischen Zeil diese Territoriums soll vor der Separation das Weiderschlifter eine Anh wertwoller geweien sein als die dassir erhaltene Landabisudung. Auch in den Hexzogtimern Anbalt-Teisen und Köthen ging durch die Entsiehung der Veidegerechtsame die Spanwiehhaltung der Rosiaten mein zugrunde.

Den Sanstern und den in Mietshäufern wohnenden Einliegern are wurde eine Aubungsberechtigung gewöhnlich nicht guertaunt. Benn ihnen jedoch trothem bisweilen Landbefit zugewiesen wurde, so war dieser jedenfalls viel zu gering, um als Grundlage für einen selbständigen landwirtschaftlichen Betrieb dienen zu können; zumal die Sanster unter den veränderten Lerhältniffen auf die bisherige Grotsviehhaltung fast ganz verzichten und sich mit der Zucht von Kleinvieh beantigen musten.

Die Landabsindung der Hüneler genügte meißt nur sint dem Handelgewächseder Nartosselbnung der Natherbal als elebständige Adecuvirtikaft erst eine sielche von mindestene 25 Morgen gatt. Zelbs die genüge Biehgundt der Eintleger wurde durch die Ansteilung der Gemeindeänger vielsach vernichtet, da die Zeparationsbeauten dies gewöhnlich als etwas Nedensädliches aufahen. — Am Arceis Wertebung erhielten die Hänsler sint der zur Jahlung eine Kub nötigen 6 is 8 Worgen mur 1/2 die 4 Worgen. Ein großer Zeit der Arbeiter im Megierungsbezirt Meriedung aber beigh nur Hans umd Hof der wohnte zur Wiete und hatte seinen Aniprund auf Beideanstäddigung. Ziefenigen Hänsler mun, welche eine Landabssindung erhalten hatten, verfausiten dies oft sobald als möglich aus Bedürfnis nach Bargeld. Du manchen Arcien des Negierungsbezirts befamen die Hänsler nur bei den ersten Separationen eine Landabssindung, bei der sigteren, die von juristischen Kommissionen Etelle der vartischen Landabssichen gehabet weiter und bei von juristischen Kommissionen aus Etelle der vartischen Landabssichen gehabet weiter und der mehr mehr der der verteiligten aus Etelle der vartischen Landbritte geleitet wurden, meist nicht mehr!

Das Ergebnis der Separationen in der Proving Sachsen bestand also in sozialer hinsicht vornehmlich darin, daß es den Arbeitern von num an unmöglich war, ohne Lohnarbeit eine Eristeng zu finden.

Diejenigen unter ihnen, die ihren Lebensunterhalt bereits von

ieher durch Beichäftigung in der Gutswirtschaft erworben hatten, die Orescher und Alttergutshänsler, traten ohne weiteres unter Beibehaltung der äußeren Form und der alten Arbeitsbedingungen in ein privates Vertragsverhältnis über. Die große Masse verklingrundbesiher dagegen: die Kossaten, soweit sie ohne Lohnarbeit nicht anskommen tonnten, die Büdner, Hauser use mit und ohne Ackerland bildeten den neuen Stand der sogenannten freien Landarbeiter, die feine seiten Arbeitskontrafte mit einem bestimmten Arbeitgeber abischlossen.

Am gahlreichsten waren jedoch unter dieser Klasse die völlig besigliofen Einlieger vertreten, die in Haufern der Bauern ober Großgrundbesiger gur Miete wohnten und gur Zeit der sendalen Arbeitsverfassung dem Stande der Schutsgenoffen angehört hatten.

Rach ber Aufhebung bes Schuhuntertanenverhaltniffes wurden nun durch die Beseitigung der Wohnungsbeschränkungen und durch die Erleichterung der Eheschließung die Bedingungen für eine schrankenslose Vermehrung des Einlieger-Proletariats geschaffen, das von nun an dem Hauptbestandteil der freien Landarbeiter bildete und deren eigentlichen Thypus in der Provinz Sachsen darstellte.

¹⁾ Der Kleingrundbesit und ber Sansterftand wiesen nach ber Durchführung ber Separation im Jahre 1859 in ber Proving Sachien jolgende Zahlen auf:

	Hansbesitzer ohne Aderland auf dem Lande	Landiv. Betriebe von 5 bis 20 Morgen	Betriebe unter 5 Morgen
Reg. Bez. Magdeburg	9 500	19 800 .	35 000
		(6700 im Stadtbes.) (16 600)
Reg. Beg. Merfeburg	12 500	28 300	38 900
		(6.400)	(14 400)
	Berhältnis der jpann	Landiv. genui	ste Fläche ber
	fähigen zu ben nicht	ganzen	Proving
	ipannfähigen	Betriebe unter	Betriebe von
	Betrieben	5 Worgen	5-20 Morgen
Reg. Bez. Magbeburg	1:2	3,1 %	11,3 %
Reg. Bez. Merjeburg	1:2		
Meiten, Der Boden u	iw., Bd. 4, E. 490.		

²⁾ Bgl. hierzu Goebe, E. 22; v. Alewib, E. 295; Pinber, E. 179 ff.: Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentrasvereins, Bb. 5, E. 577.

¹⁾ Bettichrift des landwirtlichaftlichen Bentralbereins, \$6. 7, \$\infty\$. 149; \$\mathbb{B}6\$, 135; \$\mathbb{B}6\$, 21, \$\infty\$. 129; \$\mathbb{B}6\$, \$\infty\$. \$\mathbb{B}7; \$\mathbb{B}6\$, \$\infty\$. 200; \$\mathbb{B}6\$, \$\infty\$. 292; \$\mathbb{B}6\$, \$\mathbb{B}7\$; \$\mathbb{B}6\$, \$\mathbb{B}6\$

1. Die Anfammlung von Gelbfapital beim Grofigrundbefit und Bollbauernifand.

Reben ber Ummanblung bes bisherigen Grundbefites in freies Gigentum und grrondierte Betriebe ohne fremde Laften, und ber Bilbung bes freien Landarbeiterftandes ermoglichte endlich auch bas Borhandenfein pon Geldvermogen bei ben Grundbefigern die Entfiehung landmirtichaftlichefavitaliftifder Unternehmungen in ber Proving Cachien. Denn die mirtichaftliche Entmidlung ber in bas 18. Sabrfundert fallenden übergangszeit mar der Anfammlung pon Geldfavital inter ben höheren Rlaffen ber landwirtichaftlichen Bepolterung enti hieden gunftig gemefen1), ba alle großeren landwirtschaftlichen Betriebe tereits por ber Mararreform feine reinen Bedarfsbedungswirtichaften riehr fur bas ftandesgemaße Austommen ihrer Inhaber maren. Bielriehr bilbete icon bas 16. Sahrhundert, und in noch höherem Dage las 18. bereits eine Borftufe ber vollentwidelten fapitaliftifden Birti haftemeife in der Landwirtschaft. Gin Teil Der landwirtichaftlichen Brobufte murbe bereits bamals regelmäßig auf bem Martte in Gelb maefett. Sierbei gelang es meift ben Landwirten infolge ber Billigfeit ber Arbeitefrafte, ber Beringfügigfeit bes gefamten Brobuftionsaufmandes und ber fteigenden Breife Gelbuberichuffe zu erzielen, Die in Laufe langerer Beitraume in ben Familien au nicht unbedeutenben Bermogen angefammelt murben?).

2) Der jährliche Durchichnittspreis pro Tonne betrug in Balle a. C .:

					Beigen	Roggen
					.H.	. 16
1751 - 1760					70,4	56,8
1801-1810					188,8	161,4
1821 - 1830					125,0	95,2
1851-1860					201.2	170.0

Vor allem war es wohl die in Sachjen blühende Produktion feiner Schafwolle, deren hohe und infolge des Exportes nach England kreigende Preise den Landwirten seit dem letten Viertel des 18. Jahrhunderts die Eribrigung hoher Geldgewinne ermöglichten. — Gleichzeitig wurde auch die Produktion an Körner- und Handelöfrüchten vermehrt durch reiche Ernten in vielen Bezirken infolge der Fruchtbarkeit und alten, stellenweise bereits intensiveren Kultur des Bodens').

Infolgebessen waren auch die auf den vollbänerlichen Betrieben ruhenden Abgaben meist feine allzu drückende Agli, edenssy wie die später Abstidungsrente, die eine weitere Kapitalbildung nicht sinderte, da die Produktionsbedingungen durch die Separation, die Vermehrung des Ackerlandes und Vielstandes, durch billige Löhne, durch die keigenden Preise nud die Vermehrung der Produktion bei änfänglich geringem Auswand, immer günfligere wurden.

Das wirtichaftliche Emporteigen bes Bauernfankes erfolgte nach der Aberwindung der Krife in den Isdorer Jahren, da die Breife talcher fliegen als die Löhne. In das Bordambenfein von Geldvormögen beim Bauernfand war ein unträgliches Anzeichen die bänfige Leiftung der Ablöfungshummen in Kavital. Iber die Berwendung größerer bäuerlicher Bermögen zur Emifichtung einer intenfiveren Birtichaftisvorlie berichten n. a. die Mittellungen der landvorlichaftlicher Bereine. Das Kavital wurde durch die and ser Beraröferung des Grundbeiliege bemußt.

^{1) 3}u den höheren Klaisen der landwirtschaftlichen Bewölferung zählten die Klittergutsbeisser, die Großpächter, der Groß- und Bolldauerntland, die ichditichen Großlandwirte und die Actebürger. (Actebürgereteriede gad es im Regierungstezitt Magdedurg und 3dher 1858 unter den vorhandenen 16 000 landwirtschaftlichen Besikungen von 3d bis 300 Worgen 2100; außerdem lagen und 130 über 300 Morgen große Betriebe im Staddegisten. Am Rogierungsdezitt Merieburg daren von den 18700 bänerlichen Betrieben von 3d bis 300 Worgen 1800 Actebürgerwirtschaften. 30 städtische Landwirtschaftsbetriebe hatten über 300 Worgen Ireal.)

^{3.} Conrad, Grundriff der volltischen Chononic, Bd. 1, S. 134. — Taß herrichtende Softem der Treifelderwirtischaft erforderte wenig Aufwand an Tünger uhv. Die Gundswirtischaften hatten, durch die Hanne, Spann- und Gefindedische ber Banern bittige Arbeitesträfte. Die Arbeiter der bänerlichen Verrichaften feltlen die Jamilieumitglieder und das Gefinde, das überwiegend in billigen Naturalien entlohnt wurde. V. So m bart, Ter moderne Kapitalismus, Bd. 2, S. 141.

¹⁾ Tie Merinogundt wurde im Jahre 1765 in Sachjen eingeführt und heit 1769 auf den ichhilden Tomänen verkreitet. Im Jahre 1816 gab es in der Broving Sachjen 719 200 Merinos, 1849: 4,4 Williamen. Die Bollvreije pro Jentner betrugen 1826: 62,6 Taler, 1850: 70,9 Taler (M e i je n, Der Boden nim. Be. 3. 2. 107 n. 511; So m b a r t, Kapitalismus, Bb. 2, S. 93 jf.). Über das Wachstundes Getreibebanes, Hambels und Exportes, der Volkriedium nip. im Dezgogtum Magdeburg im 18. Jahrhundert jiehe G. v. Sch m offer: Über die Virtsächsieunstill Friedrichs des Geroften (Jahre, Bb. 9).

^{3.)} Tie Vermehrung des Aderlandes in Altyrenhen betrug von 1805 bis 1855. 3.45 Millionen Heltar (M u d e , Agraritatifüt in Schmollers Jahrd. VII, S. 1398). 3. istefelder

Won Wichtigkeit für die Bildung größerer Kapitalien war ferner bas häufige Zusammenheiraten und Zusammenerben fleinerer Geldwermögen in banerlichen und Ackerbürgerstamilien, bisweilen auch beim Großgrundbest. Auf berartigen Vorgängen berniten nicht selten in späteren Zeiten die Rachtungen und Erwerbungen der Rittergüter von bürgerlicher Seite, sowie die städtische Großlandwirtschaft.

Für die Kapitalbildung beim Groggrundbefit fommen des weiteren die beträchtlichen Ablojungsjummen für die bauerlichen Lasten in Betracht, die den Rittergutebesitzern guschen.

Im Negiermigsbezirf Magbeburg wurden bis zum Jahre 1848 als Ablöimig gezahlt 3,4 Millionen Taler Kapital, 74 000 Taler Gelb und 13 000 Scheffel Noggenrente. Im Regiermigsbezirt Merjeburg: 1,6 Millionen Taler Kapital, 57 000 Taler Gelb und 9000 Scheffel Roggenrente.

Ravitel II.

Die Bufänge und die erfte Form der kapitalistischen Unternehmung in der Landwirtschaft der Provin; Sachsen.

Der bisherige Gang ber Entwicklung zeigt alfo nach vorstehendem folgendes Bilb:

Durch die Beseitigung aller rechtlichen Hemmnisse der freien Beswirtschaftung und rationellen Ausung des Grund und Bodens, durch den Fortsall aller Beschränkungen in der Beräußerung und im Erwerb von Grundbesse, durch die Loslösung des Landarbeiters aus dem Gemeindeverbande, durch Ansammlung von Geldvermögen in vielen Grundbessterfamilien war die Möglichkeit für die landwirtschaftlichkapitalistische Unternehmung in der Provinz Sachsen geschäfen.

1. Die Unlage ftadtifchen Rapitals in ber Landwirtichaft.

Die ersten landwirtschaftlich-fapitalistischen Unternehmungen wurden jedoch nicht mit länblichem Kapital gegründet. Se waren vielmehr meist städtlich erworbene Geldvermögen, die wegen geringer Nentabilität der gewerblichen Produktion entzogen und so sür die landwirtschaftliche Produktion frei wurden. Die Besiher dieser Bermögen, weitblickende Persönlichseiten, saben die Möglichseit, in der Landwirtschaft ihrem Kapital eine Rentabilität zu verschaffen, die ihm in den ersten Sahrzehnten des 19. Jahrhunderts in städtischen Berhälknissen aum erzwachsen fonnte. So ergrissen also diese Unternehmer die sich ihnen durch Berkauf von privatem und staatlichem Grundbesih darbietende Gelegenseit zum Erwerb größerer Landbaster.

Befonders tam hierfür in Betracht der Bertauf einer ganzen Anzahl fleinerer preußischer Domänen in der Provinz Sachien nach den Freih itstriegen. Siner der befanntelten Borgänge dieser Art war die Entstehung des von Nathulisische ichen Familienbesisses. Gott lob Nathunischerking die John eines fleinen händblers aus Barnth, brachte es in Magdeburg vom Naufmannisschritug bis zum Chef eines

Der Biehftand der Proving Sachien betrug auf das Hanpt Großvich reduziert pro Cuadratuneile i. J. 1817: 1700; 1867: 2600 (Meigen, Der Boden uim, Bd. 2, S. 439). v. Sch moller, Jahrd. VII, S. 615. Mitteilungen des Paderslebener Mancenwereins, Bd. I. S. 10.

¹⁾ Meinen, Der Boden uiw., Bb. I, G. 432.

Handelshauies, deilen Handtgeschäft der Betrieb der königlichen Tabatmanusatur war. Als mun die Reutabilität diese Unternehmens ünselge der friegerichen Ereignisse und dien des 19. Jahrfunderts fehr zurächzug, daufe R al huf i u s das Alostergut Althaldensleben im Kreise Reuhaldensleben und das Gut Hundisburg. Er verband bier mit dem Großlandwirtichaftsbetriebe allmählich alle nur möglichen industriellen Anlagen zur Berarbeitung der gewonnenen Rohstoffe, etcingut- und Vorzellaufabrif, und dante jo den ganzen Güterlompfez zu einem vorbiblischen Größnuternehmen aus.

Dft jedoch waren es auch nur maßig große Einzelkapitale, die in der Laudwirtschaft angelegt wurden, und die Entfeldung vieler Unterschmungen ift hauptsächlich zurückzuscheren auf den Anreiz, den eine gegebene Möglichfeit aussibt auf willensstarte, traftbewußte Persönlichfeiten. Das hervortreten schöpferisch und organisatorisch bedeutender Talente, die Gestalten großer Unternehmer sind dane jedesmal das Characteristitum dieser ersten Epoche bes Kapitalismus. Die persönliche Tächtigfeit, die Jutelligenz und die geistige, disponierende, spetnlative Tätigkeit des Kapitalbesigers und Unternehmungsleiters sind ang dieser Stufe der "Bollunternehmung" das ausschlaggebende Moment.

So trat zwijchen Bauer und Rittergutsbesitzer bie neue Gestalt bes landwirtschaftlichen Unternehmers: bes gebildeten bürgerlichen Großlandwirts, meist städtischer herfunft, der für sein Kapital in der Landwirtichaft eine sichere Anlage und Berzinfung suchte.

Es war nun zunächst naturgemäß, daß ein solcher Unternehmer die Berzinfung seines in Grundbesit verwandelten Kapitals in der bisherigen Art und Weise der landwirtschaftlichen Prodution, durch den Könnerfruchtbau, zu erreichen suchte, indem er sein Birtschaftsissischen die Dreiselberwirtschaft, nach Möglichkeit verbessertent ihren, die Dreiselberwirtschaft, nach Röglichkeit verbessertent hunt zieden insolg der Scheinerung der Getreibeproduktion in den 1820 er Jahren eine Krisis im Getreibeban ein, die einen empfindlichen Preisstunz saft aller Könnerfrüchte nach sich zog. Der Niedergang der Preise der landwirtschaftlichen Produkte sührten achtrich and ein Sinken der Preise für den Grund und Boden und des Wertes der Landgüter herbeit). Da aber in diesen zur Zeit der Hodennunktur

von den Unternehmern beträchtliche Kapitalien angelegt waren, suchte man jest eine bessere Berzinsung derselben durch eine Beränderung der Produktionerichtung herbeizuführen.

Daher wurde zunächst in den Kreisen mit armerem Boden in der Proving Sachsen feit dem dritten Jahrzehnt des 19. Jahrzunderts infolge des gesteigerten Spirituskonsums dem Kartoffeldau eine größere Aufmertsausteit zugewandt, und man entischloß sich, wegen der schweren Transportsähigkeit des Rohsstoffes und des höheren Wertes des Fadristates, den ersteren an Drt und Setzle selbst zu verrareiten, nach dem Borbilde der seit dem Jahre 1810 in Oftelbien zahlreich entstandenen Unternehmungen gleicher Art. So verbreiteten sich die Brennereiwirtschaften zur Gewinnung des Kartoffespiritus in Mitteledutschaft und überholten bald die älteren, fast rein städtischen Kornbrennereien.

Die Produttionstoften waren aufangs niedrig, der Spiritus bagegen ftaub noch von früher her hoch im Preife. Der Kartofielivirius wurde in der Provinz Sachsen zum Teil von den befannten Rordhäuser Krennereien aufgefauft¹).

In den Begirfen reicherer Bobenarten ging dagegen die Underung der Produktionsrichtung in anderer Weife vor sich. Sier war in einer Angalt von Distrikten, die auf die nächste Umgebung größerer Städte beschränkt blieben, und sich durch eine besondere Fruchtbarkeit und Gleichsormigkeit des Bodens auszeichneten, der Körnerfruchtbau bereits

bis 1830: 1195,6 3tr. &gl. ferner v. Naufmanu, Die Zuderinduftrie, G. 39. Preife in Salle a. S. pro Tonne:

oune a. C. pa	0	21	,,,,,	ie.			Weizen	Rogger
1811-1820							J6 189.9	.ft 168.4
1821-1830							125.0	95.2
1830-1840							134,6	101,0

3. Conrad, Schriften ber Bereine fur Cozialpolitit, Bb. 90, G. 127.

¹⁾ Sombart, Der moderne Kapitalismus, Bd. 2, S. 95; S. 107: Der Bruttoertrag Kormwert auf 100 ha Mittelboden betrug 1810 bis 1820: 838,9 3tr., 1820

¹⁾ Tie Erzengung von Kramtwein aus Kattoffeln begann um die Mitte des Is, Jahrhunderts. Nachdenn das Gewerbe durch das Golft vom Jahre 1810 für die Mittergüter freigegeben worden war, breiteten sich die Kartoffespiritusbrennereien auf dem Lande schnell aus. Die Einstheum den Maliforaumsteuer im Jahre 1820 wirtte günstig auf die technische Bervolltennunnung des Gewerdes. Die Spirituspreis in Betsin kelten sich pro destoliter auf 43,7 M im Jahresburchsichnitt von 1839 die 1845, auf 63,5 M von 1846 bis 1856 (Z b. L a v e s , Die Kammweinwroduttion niw. Zehneller Jahre. VIII. zum Zeil nach E. M e v e r.)

feit langerer Zeit völlig juruckgebrangt. In diesen Bezirken, die von jeher der Sih höherer Bobenkultur und häufig der Standort einer Produktion von Rohstoffen für die Gemerbe der Städte gewesen waren, hatte man sich um das Jahr 1800 dem Andau der Zichorienwurzel und teilweise auch ihrer Verarbeitung zugewandt, da die Beschaftung eines Surrogates für den durch Zölle und später durch Handelssperren verteuerten Kasse offender sehr gewinnbringend war.

Der erfte Licherienkasse wurde um 1790 von Braunichweiger und Magdeburger Kausseule bergeftellt. Im erften Jahrschut des 19 Jahrhunderts entkanden im Magdeburgischen die erften Jichorienkabriten, deren Produkte unter dem Druck der Kontinentalsperre sehr gesucht waren.

Es lag nun bei der in der Getreideproduktion herrschenden Stagnation nahe, den Andau solcher Gewächse weiter auszubehnen, die, wie die Zichorie, eine sorgsäktige Bodenkultur beanspruchten und sich für dies Sichorie, eine saten Handelsgewächsbaues als geeignet erwiesen. Als eine, der Zichorie in vieler Beziehung ähnliche Kslanze kannten aber einige landwirtschaftliche Unternehmer die Zuckernbe, unter ihnen besonders Gottlob Nathussius, der mit Karl Achard, dem Gründer der ersten Zuckersährlichen, zur Zeit der Kontinentasspere eng befreundet gewesen war. Wan erinnerte sich daher in diesen Kreisen seit wieder des satt vergessenen Zuckernbenbaues und der Alwenderschaftlation, und führte beides Ende der 1820er Sahre in der Umgebnug der Stadte wieder ein.

Sie erfte Judersabrit in Mittelbeutichland ist sedensalls die in den ersten des 19. Jahrhunderts in Althaldensieben errichtete, die aber später wieder einiging. Nach dieser ist wahricheinlich die älteste die von Henn is in Stahsurt, die 1827 gegründet wurde. 2

2. Die besondere Form der landwirtschaftlichefapitaliftischen Unternehmung in der Proving Sachsen.

Die kapitalistische Unternehmung in der Landwirtschaft der Provinz Sachsen trat also von Ansang an in einer besonderen Form hervor. Diese bestand in der Berbindung eines landwirtschaftlichen

1) Bgl. auch Meinen, Der Boben ufw., Bb. 2, C. 239.

Betriebes mit einem indnstriellen Unternehmen, in denen beiden dasjelbe Kapital angelegt war und zunächst unter der personischen Leitung
desselben Kapitalisten arbeitete. — Das indosprielle Unternehmen
murde dem landwirtschaftlichen Betriebe angegliedert, weil die Rohstoffe des letzteren für einen weiteren Transport unter den damaligen
Verhältnissen zu umsangerich waren und die industriellen Produtte
durch ihre Erzeugung an Ort und Stelle bedeutend wohlseiler hergestellt
wurden. Die Lieserung solcher verwohlseilerten Produtte an dem
Markt in größeren Massen als disher gestattete aber dem Unternehmer,
sie dort mit erzeblichen Profit in Geld umzusehn, und dadurch sein Kapital nicht nur zu reproduzieren, sondern es auch rasch und beträchtlich zu verwehren.

Weil jedoch das aus dem industriellen Betriebe gewonnene Fabritat das gewinnbringendste Produtt des Gesanttunternehmens war, bildeten naturgemäß die Rohstosse für die Fabrit das wichtigste Erzengnis des landwirtschaftlichen Betriebes, so daß der Hauptzweck desselben in der Gewinnung eines bestimmten Rohprodustes für die

induftrielle Beiterverarbeitung beftand.

Die Organisation und Leitung des ganzen Produktionsprozesse lag in den Handen des Unternehmers und Kapitalbestiers selbst. Wie in anderen Produktionszweigen, so trat also auch in der Landwirtichaft die kapitalistische Unternehmung anfänglich als "Bollunternehmung" hervor¹).

Die Verbindung eines landwirtichaftlichen mit einem industriellen Betriebe bildete ferner eine besondere Form der Produttionsunternehmung, da die Art und Weise der fapitalistischen Verwertung bier eine doppelte war: sie bestand nicht nur in der Förderung von Sachsgitern aus dem Boden, sondern umsatzte auch deren technische Weiterverrebeitung.

Die fapitalistische Unternehmung trat in dieser Form naturgemäß anfangs nur vereinzelt auf. Der größte Teil ber landwirtschaftlichen Betriebe war vorläufig nur erst auf eine Steigerung der biskerigen Broduktion bebacht, die durch eine Bervollkomunung bes Systems der Körnerwirtschaft, die Durchfishrung der Ugrarreform und eine lang-

^{2) &}amp; Baaiche, Die Buderinbuftrie ber Welt, & 8; v. Raufmann, C. 8 und 39.

¹⁾ Combart, Der moberne Rapitalismus, Bb. 1, G. 200.

²⁾ Cbenba.

same Erholung des Getreidemarstes von der Krise der 1820 er Jahre ermöglicht wurde. Eine hohe Rentabilität wiesen jedoch auch diese laudwirtschaftlichen Großbetriebe seit den 1830 er Jahren auf, als die Wollschafzucht von neuem emporzublichen begann. Unter allen landwirtschaftlichen Produtten war es damals wohl hauptsächlich die Schafwolle, die beim Versauf die größten Gewinne brachte und somit aur Bermehrung bzw. Bildung des ländlichen Kapitals beim Großarundbess diente.

Der Anban von Pflanzen zur Erzeugung von Rohftoffen für ländliche Induftrien war dagegen auf wenige, besonders geeignete Bezirte beschränkt, in denen die notwendigen Arbeitskräfte und leichte Absahmöglichkeiten infolge gunftiger Transportverhältnisse und der Rähe eines entwickelten Marttes sich darboten. Diese Bezirte lagen daher in unmittelbarer Rähe größerer Städte oder guter Wasser-

ftragen.

In Betracht fommen bier banvtiächlich die Stadtbezirte von Magbeburg, Halle, halberftadt, Braunschweig und Tuedlindung, ipäter auch fleinere, wie Calbe, Nordhanien und Neubaldensleben: von Basserftraßen beionders der Plauesche Kanal, in dessen Rähe sich in den 1830er Jahren viele Brennereinvirtsschaften entwicktlent).

In technischer hinsicht war die Landwirtschaft dieser Distrikte eine Manusaktur im großen, eine durch frei angeworbene Arbeitsträfte ausgeführte Svatenkultur ohne Maschinen.

Der Reisenbe sah damals in der Umgebung Magdeburgs lange Reiben von 180 bis 150 Menichen, die mit dem Umgaden des Zeldes beichäftigt waren und täglich an Ert und Telle entlohnt wurden²).

3. Die Veranlaffung zur weiteren Ausbehnung ber landwirtichaftlichfapitaliftischen Unternehmung in der Proving Sachfen.

Die nachste Beranlassung zur weiteren Berbreitung ber kapitalistischen Unternehmung in ber Form des mit landlicher Industrie verbundenen Sackfruchtbaues bot nun in den 1840er Jahren die Bildung großer Arbeitermassen auf dem platten Lande der Provinz Sachsen. In der langen Friedenszeit seit dem Jahre 1815 war ein schnelles Anwachsen der Hauseler und Einliegerbevölkerung eingetreten. Es sinden sich daher überall in der Fachliteratur sener Zeit Angaben über eine besorgniserregende Anhäusung dieser Arbeiterstafisen in den Odrfern. Die starte Bevölkerungsvermehrung führte schließlich zu einer großen Notlage der arbeitenden Alassen nab zum Ausbruch einer sosialen Krise auf dem platten Lande. Dunger und gänzliche Verarmung infolge des Tenerungsjahres 1846 und des Berlustes des größten Teiles der Viehhaltung durch die Separation, Verschuldung, tiessies Wohnungselend und Felddiebstahl waren allgemein verbreitete Erschungen.

Die Zunahme der Bevöllerung betrug in Prozenten von 1834 bis 1843 im Regierungsbezirt Magdeburg 12,16, im Regierungsbezirt Merjeburg 12,01.

Eine nach Danneil, Geichichte des magdeburgischen Bauernhandes, angeleltte Stichprobe ergad folgendes (liche die Unlagen): In 16 Törferun des Kreiles Bolmirichet), die der ist, Wagdeburger Pödre angehören, iant die Jahl der Koljaten von 359 im Jahre 1785 auf 320 im Jahre 1842. Zen 128 Koloniiken und Andauern zu Anfang dieser Veriede stehen dagegen im Jahre 1842: 516 Häuslernahrungen gegenüber. Einlieger werden 1785 in feinem Dorfe erwähnt, 1842 aber werden 984 solcher Arbeitersamilien gezählt. Ahnlich ift das Ergebnis für sechs größere Ertichaften desselben Kreise, die nicht der Vörde angehören (Tabelle III), und zweit eineme Gutsbegirte (Tabelle III), an allen in Verechung gezogenen 24 Gemeinden tamen auf einen Drt Kolonisten und Andauer 1785: 7 dis 8 Kannilien, 1842: 31,9 Häusler- und 59 Einliegerjamilien. Die berrichende Volumgsnot zeigen zum Teil die den Tabellen nach Möglicheit angesägen Auch der Verertellen und Kabelle tangesägen im Jahre 1785 an 86 Fewerfellen 28 landvirtschaftlich erwerbstätige Familien, im Jahre 1842 dagegen in 96 Volumbaitern 1851 jolcher Familien!).

Beforgniserregend fur die nachfte Zukunft mar besonders die fur ben freien Arbeiter scheinbar immer geringer werdende Möglichkeit, fich durch Lohnarbeit feinen Lebensunterhalt zu verdienen. Denn bei

¹⁾ Zeitschrift bes landwirtschaftlichen Zentralvereins, Bb. 6, C. 55.

²⁾ Bericht aus dem Jahre 1849 in der Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Bb. 6, S. 563.

¹⁾ Agl. Zeitichrift des fandwirtichaftlichen Zentralvereins, Bd. 5, S. 39, 291 und 540; Ab. 6, S. 49 und 100; A. v. Lengerte, E lânbliche Archeiterfrage, S. 18 u. a. S. — In der erften Hälfte des IV. Zahrbunderts nahm die fändliche Bevölferung in Preußen noch färfer zu als die fädbliche. Bon 1816 dis 1840 vermehrten fich je 1000 Perionen auf dem platten Lande auf 1461, in den Städten auf 1411. Die Übervölferung war daher auf dem Lande erheblich größer. — So un dart, Appitalismus, Bd. 2, S. 146. Die Tadellen find berechnet und den Angaben Tanneits, Bd. 1, S. 153 ff.

Zabelle I. Bördedörfer.

Namen		ıhl auern	30 der Ki	ihl offaten		ıhl äusler	3ahl der Ein-	Feuer=	Wohn- häuser
	1785	1842	1785	1842	1785	1842	lieger 1842	1785	1845
Dahlenward: leben	15	15	33	26 i. 3. 1835	12	35	106	_	_
Drafenstedt .	14	13	15	14	14	27	39	_	_
Dreileben .	8	7	34	28	24	62	122	(Do= mäne)	-
Drurberge .	14	14	24	24	- 8	36	28	_	_
Farsleben .	11	11	12	12	_	20	22	_	_
Geraborf	8	8	2	2	2	7	24	24	26
Guteus: wegen	18	26	33	32	11	33	66	86	96
hemadorf .	ī	-	20	14 (Erb= pāch= ter)	4	9	15	-	-
hohenwars: leben	8	8	27	27	18	35	62	_	_
Irgleben	12	12	17	17	-	27	63	-	_
Mammen= dorf	6	5	8	8	5	9	26	28	35
Meigendorf .	14	14	6	4	7	38	58	55	68
Mejeberg	15	15	16	14	4	30	47	-	-
Niederdode= leben	20	17	44	39	9	48	160	124	133
Ochtmers: leben	19	16	14	11	15	46	66	80	98
Großrodens: leben	20	22	54	48	-	54	85	-	18¹)
Summe .	206	203	359	320	128	516	984	397	469

¹⁾ Arbeiterwohnhäuser bes Rittergutes.

Tabelle II. Obrjer im (ehemals wendischen) Kolonisationsgebiet.

Namen	Bai	uern	Roff	aten		ier und niften	Ein= lieger	Feuer.	Wohn= häuser
	1785	1842	1785	1842	1785	1842	1842	1785	1842
Kröchern	12	11	10	10	9	27	32	l _	_
Elben	7	7	14	14	4	21	59	52	54
Glindenberg	25		-	26	6	27	40	50	71¹)
heinrichs- berg	-	-	17	16	-	25	54	(Do= mäne)	_
Liudhorft	7	7	9	9	3	18	27	l –	-
Loitsche	12	12	25	22	12	41	67	-	-
Summe .	63	37	75	97	34	159	279	102	125

Zabelle III. Berichiebung des Befitpverhaltniffes in den beiden fleineren Gutsbezirfen des Areifes.

- Namen	Roji	aten	Aubai Kolo:	ier und nisten	Ein= lieger	Feuer=	Wohns häufer 1842
Admen	1785	1842	1785	1842	1842	1785	
Ringfurt	-	1	_ 15	20 71	26 135	24 —	30 —
Summe	-	1	15	91	161	24	30

ber meist unveranderten Produktionsrichtung ber Landwirtschaft und ihrem noch verhaltnismagig extensiven Wirtschaftsspitem wuchs nach

¹⁾ Entswirtichaft des Amtes Wolmirstedt. Die Veränderung des Besithstandes in einigen dieser Börfer wurde zum Zeil durch hochmassierlicherschwemmungen der Elbe verauscht, besonders im Dorfe Glimbenberg.

der Durchsührung der Berfoppelung das Angebot von Arbeitsfräften bedeutend rascher als die vorerst wenig vermehrte Rachfrage. Undere Erwerbszweige als die Landwirtschaft waren aber bei dem Fehlen der Grobinduftrie nur von lokaler Bedeutung').

Bur Lösung bieser "Landarbeiterfrage", die alle interesserten Kreise beschäftigte, wurden von den Grundbesißern und den landwirtschaftlichen Berufsvertretungen verschiedenartige Borschäge gemacht, die oft ganz im Sinne der sortschriftlichen Denkweise der Kevolutionszeit gehalten waren: Anteilswirtschaft und Organisation der Landarbeiter nach dem Muster der Knappschaften, mit selbst gewählten Bertretern, zur freien Außerung über ihre Lage, Hinzussehnlich arkeiter als vollsommen Gleichberechtigte bei der Resorn ihrer Verschältnisse; Bau von Strafen, Gisenbahnen, Kanalen u. a. m.

Praftisch versucht wurde von der preußischen Regierung unter allen biesen Vorschlägen nur die Ausstatung der Arbeiter mit Landbesits auf Kosten der Staatsdomänen, ein Plan, der meist auch von den landwirtschaftlichen Zentralvereinen anfänglich besürwortet wurde. Die Aussichtung desselben scheiterte jedoch bald an der Wasse des vorhandenen Proletariats, so daß das in Parzellen ausgebotene Domänenland nur einem sehr geringen Teil der Arbeiterschaft zugute kam. Schließlich ließ auch die Regierung in den solgenden Jahren sehre dab viesen Plan wieder sallen, zumal die Staatsgüter mit der Steigerung der laudwirtschaftlichen Produktion immer wertvoller wurden.

1) Große Massen beichäftigungssofer Landarbeiter waren noch im Jahre 1855 im Herzogtum Anhalt-Tessau vorhanden, welche die Regierung sortwährend um Arbeit auf öfsentliche Rechnung angingen. Selbs später noch waren die in den Zudersabriten beschäftigten Arbeiter drei bis vier Monate hindung jährlich arbeitstoß. Beitschiebt bes sandwickabssischen Zeutralvereins, 98. 14. € 176. 98. 5. € 252.

Das an Arbeiter bereits verteilte Domanenland aber veraugerten biefe oft fofort mit Bewinn wieber an grogere Landwirte.

So wurden u. a. lebhafte Alagen über dem Bertauf der Largellen von jeiten der Arbeiter oder die Aberverteilung derfelben durch die Bauern bei Tismemfration in der Generalverfammlung des landwirtschaftlichen Zentralvereins für die Proving Sachsen im Jahre 1848 lant. Man machte deshalt bier den Borifolag, daß ans den Domänen jelbkändige Birtichaften gebildet werden jollten, um die Arbeitsgelegenheit zu vermehren. Dem Arbeiter möge katt einer seinen Parstelle auf der er jedes Jahr Kartosseln dunen müßte, lieber eine sogenaunte Bandertavel von 14, bis 14. Worgen Größe überfassen werden!).

Sier also Zeigte sich bereits die Tätigkeit berjenigen sozialen Klasse, die von Ansang an sich den Reformplanen entgegenstellte, da sie den Arbeiter für ihre eigenen Zwecke brauchte. Es waren die Bessiger des Kapitals, die eine soziale Resorm durch Ausstattung des Arbeiters mit Land nicht wünschen und die Lösung der Krisis jeht selbst in die Kond nachmen.

Schon bei ben ersten Beratungen über bie Linderung des Notstandes erhob sich aus den Kreisen der Grundbesther ein lebaster Widerpruch gegen die Absichten der Regierung. Die Vargellen der Landarbeiter dürsten nicht größer als 1/4 ha (ein Magdebunger Morgen) sein; insolge des Ausblüchens technischer dem den der Aundustrichaft sei es sedoch übersampt nicht nötig, daß jedermann auf dem platten Lande Ackerbesth habe. Diesen Ansschen zieherndend wurde auch die von den Arbeitern erhobene Forderung auf Nuhung einer Fläche von 4 Morgen Land sit jede Hamille mit der Begründung abgewiesen, daß von den Grundbesistern den Arbeitern eine reichliche Naturalishnung ints. einer Landbauel bereits gewährt würde.

An gleichem Sinne äußerten sich anch die Mitglieder des landwirtlichaftlichen Zentralvereins der Proving. Ihren Ansichten wurde von einem in der Generalverlammlung anweienden Arbeitsmann heitig widerfrechen, der sich der isch der isch aber ihr der liberläftung von Vanderlauche einverkanden ertlärte. Es ist dies mieres Wissens der einige Kall, in volchem im landwirtlichaftlichen Zentralverein der Proving Sachsen und ein Arbeiter zu Vertet fam. Die Holge der Ablehnung der Arbeitungen der Arbeitungen der Arbeitung is daß sie in der großen Mehrzacht wiederung

²⁾ Reformworfdläge finden sich mehriach erwähnt bei A. v. Lengerte und in der Zeitädrift des landwirtigaftlichen Zentralvereins, Wb. 5, S. 520 u. 572. In Prenigen wurde im Unichluft an die Rabinettserber vom Zahre 1846 die Beräuferung der freinerdenden Donaknen im Wege des Meifgebotes, ioviel als möglich im Barzellen, verlügt. Das Bertalgun nach Grundbeitz der wolte sich nicht zeigen. Daber wurde die Parzellenung mit dem Zahre 1853 wieder eingestellt (R i m pler, Handw. der Staatswiffenichen, Artitel: Donaknen). Die Staatseinunghmen and dem Zomännen verwehrten fich dab darauf sehr der Abhe der Pacht im Freihen allen Kefandes betrag pro Hatta Comänenland

^{1849: 13,90} M, 1869: 31,18 M (Conrab, Grundrif jum Studium ber politifchen Stonomie. Bb. 3, S. 138).

¹⁾ Zeitichrift bes landwirtschaftlichen Zentralvereins, Bb. 5, S. 476, 520 und 577. Ferner ebenda S. 219.

jum Felddiebstahl griffen, während es nur ganz wenigen gelang, durch Kauf oder Pacht einen kleinen Grundbesis zu erwerben und sich selbständig zu machen.).

Auf der anderen Seite hatten sich die soeben noch resomfreundlichen Anschauungen der Großlandwirte sosort geändert, als der Gedanke an die vorhandenen Arbeitermassen der Erwerdstrieb der ländlichen Kapitalbestiger auslöste. Der Notstand diesen Arbeiter forderte
gedieterisch die Einfährung einer Produktionsrichtung und eines Betriedssystems in der Landwirtschaft, das nicht nur eine Bermehrung
ber ständigen Arbeitskräfte der Großgüter ermöglichte, sondern auch
für die freien Arbeiter im weitesten Umsange Arbeitsgelegenheit im
Sommer und Rinter sous, lind der wirden ländlichen Gewerben von
den führenden Personlichkeiten unter den sächlichen Gewerben von
den führenden Personlichkeiten unter den sächlichen Landwirten in
beiter Absicht als ein soziales Heilmittel empschlen; denn nach
Gründung einer Zuckersdrift würden von einem Gute statt bisher 50
bis 60, seht 300 bis 400 freie Arbeiter beschäftigt, die im Winter in
der Fabriff und Brennerei hinreichenden Verdinden.

Auch glaubte man auf biefe Beise die Bohnungsnot unter ben Arbeitern befeitigen zu fönnen, weil der intensive landwirtschaftliche Betrieb die Bennehrung des Gesindes erforderte und man bisweilen bereits zur Ansehung verheitateten Gesindes überging.

Gine Zuderlädrif von durchichnittlicher Gröfe beichäftigte im Jahre 1852 nähreild der Kampagne in jeder Zedicht 52 mänuliche Arbeiter und 16 Augenbliche und Framen. Die Boranssegung, daß alle Arbeiter durch die Jahriften im Winter Beichäftigung erhielten, traf also wohl nicht zu. Trobdem versehlten die Unternehmer nicht, darauf binzuwerlen, daß die ländlichen Zudustrien auch wegen ibret issälen Viklotigiett und Kräften vom Staate gesödert werben michten?

Infolgebessen gewannen ungefähr seit dem Jahre 1845 die landwirtschaftlichen Industrien in der Provinz Sachsen dadurch an Berbreitung, daß zu den ersten Unternehmern immer mehr Größgrundbesitzer hinzutraten. Es waren die bedeutenoften und intelligentesten unter ihnen, ausgerüstet mit der ganzen wissenschaftlichen und praktischen Bildung ihres Beruses, adlige Rittergutsbessessen und vereinzelt bereits bürgerliche Größlandwirte und "Kächter; fluge, energische Leute, die mit einer fleinen Fabrif unter bebeutendem Riffto anfingen²). — Zur Grindung solcher Unternehmungen trug ferner der beginnende Zusammenjchluß der deutschen Großlandwirte in jener Zeit bei, der sich in einem lebhafteren gegenseitigen Austausch der Keuntnisse, einem schnellen Aufgreisen und Erproben anderer Produttionsrichtungen außerte; so daß die deutschen Landwurte vielsach auch ausländische Borbilber nachahmten, was besonders von der damals in Frankreich bereits blichenden Juderindusstrie galt').

Die Angahl der Inderfabriten in der Provinz Sachsen flieg von 48 im Jahre 1840 auf 102 im Jahre 1852. Besonders rasig war die Bermehrung vom Jahre 1848 an, in welchem in der Provinz Sachsen und Anhalt 19 neue Fabriten entstanden. Für das Jahr 1849 wurden wiedernm 15 neue Fabriten angemeibet uiw.

Von dürgerlichen Unternehmern, den Domänenpächtern, gingen die ersten Kuregungen gur Einfigkrung des Zuderrübenbaues und zur Errichtung von Krenwerfen befonders in Kraumichwein aus.

Die hohe Mentabilität jolcher Unternehmungen zeigt u. a. die Ungabe, daß nabanals in Unhalt mit einem Meingewinn von über 31 Zaler pro Morgen Inderrüben rechnete³⁾.

4. Das Emporfteigen ber Wachter.

Unter der Gunst der Verhältnisse aber entwickelte sich nun neben diesen Großlandwirten eine ganze Anzahl weiterer Unternehmer aus den geringsten Anstängen zu ländlichen Großkapitalisten. Es waren dies Leute der verschiedensten herfunft aus allen ländlichen und auch städtischen Berufsständen, die im Besit eines geringen Kapitals meist durch die Übernahme einer zuerst ganz kleinen und dann immer mehr vergrößerten Kachtung emporfamen und frühzeitig, oft indem sich mehrere ausammentaten, mit der Aulage einer Zudersahrt von ganz geringem Umsang begannen. Die Kroduktionsverhältnisse aber waren derartig günstige, daß in diesen Unternehmersamitien in zwei die drei

¹⁾ Zeitidrift des laudwirtschaftlichen Zentralvereins, Bd. 5, E. 436 ff. und Bb. 21, E. 133.

²⁾ Zeitichrift des landwirtschaftlichen Zentralvereins, Bd. 5, S. 436 ff. und 520; Zahrgang 1853, S. 344.

^{1) 6.} Sumbert, Agrarftatiftifche Unterindungen, G. 104.

²⁾ Bejonders förbernd wirtten in biefer Richtung die Wanderverjammlungen beutlicher Land- und Forftwirte und die Bildung der landwirtighaftlichen Zentralwereine im vierten und fünften Zahrzehnt des 19. Zahrhunderts (Mitteilungen des landwirtighaftlichen Bereine zu Braumichweig, Zahrgang 1841, S. 22).

³⁾ Mitteilungen bes landwirtschaftlichen Vereins zu Braunschweig, Jahrg. 1839, S. 83; Jahrg. 1837, S. 23.

Generationen bedeutende Kapitalien gebildet wurden. Oft war der Großvater aus dem Arbeiterstande hervorgegangen, hatte es durch Fleiß, Intelligenz und Emergie zu einer selbständigen Kristenz gedracht, und der Enkel war bereits Besitzer einer großen Judersabrit und eines Kittergutes. — Durch das Emportommen bieser selfmademen erhielt der neue Stand des landwirtschaftlichen Unternehmers, des "liberalen" dürgerlichen Großlandwirtes, einen bedeutenden Juwachs an meist überaus tüchtigen Kräften, und er übernahm von nun an die Führung in der Weiterentwicklung der Agrarreform, die Herstlung vollster wirtschaftlicher Freiheit, die Aufhebung aller dem Einzelindividum noch auserlegten Beschräntungen gehörten mit zu den Hauptsorderungen dieses freiheitlichen ländlichen Indultschen Indultschen Vinsignungen über Krüstlichen ländlichen Indultschen Indultschen Vinsignungen über konfervativen Unsichanungen über auf verrifgehrlichen Lerhältnisse zu konfervativen Unsichanungen überaing.

Liberal dachten niele dieser Großlandwirte nicht nur in wirtichaftlichen, iondern auch in politischem Fragen. Anch ablige löchlichen Rittergutsbeliger neighen vor der nachfolgenden Zeit der Kentlich zu freieren Unichanungen. So galt n. a. im ersten preußsichen Barlament der damalige Boriigende des landwirtschaftlichen Zentralwereins der Proving Sachlen, Graf de Lidorf, als Andäuger der liberolen Richtung unter den preußsichen Gestleuten!).

Später waren die bürgerlichen Großlandwirte in der Provinz Sachien vieliach Anhänger der nationalliberalen Partei und vertraten als jolche häufig freibeitliche Horderungen, wie die Gewährung des Koalitionisrechtes an die Landarbeiter und der Freizögigteit. Ein Anhänger liberaler Anichanungen ans diefen Kreien war vor allem der langiährige Reichstagsabgeordnete Sombart-Ernselden.

Die Folge ber sozialen Krise um die Mitte bes 19. Jahrhunderts war nun zunächt die, daß die landwirtschaftlich-kapitalifitige Unternehmung in der Form einer ländlichen Industrie in der Perovinz Sachsen bei einem immer größeren Teil der Grundbesiger Eingang sand. In den fruchtbartten Bezirken der Provinz begannen auch bereits die landwirtschaftlichen Betriebe mittleren Umfangs mit dem Zuderribendau. —

Der übergang gur neuen Produktionsrichtung vollzog fich um fo

leichter, als der erste Auswand an Kapital nur ein mäßiger zu sein brauchte. Denn die Arbeitslöhne stellten sich ansäuglich sehr niedrig, weil bei dem raschen Aumachsen der Arbeiterbevölserung ein überansgebot von freien Arbeitern bestand, die auf die Saisonarbeiten des Hadfingtbaues und der Fabriten angewiesen waren. — So wurden also von den Grund- und Kapitalbesigern große Massen freier Landarbeiter für die Kultur, Ernte und Berarbeitung der Hadfingte angeworben, während bisber nur eine verhältnismäßig geringe Jahl von fontraktlich gebundenen Arbeitern in den landwirtschaftlichen Großbetrieben tätig gewiebe war.

Ein treffliches Beitpiel hierifir bot im Jahre 1847 ein Gutsbetrieb im Arcife Bangleben, der bis dahin mur einem geringen Teil des 400 Einwohner zählenden benachdarten Topfes Arbeitsgelegenheit gedeten hatte. Als jedoch 15 des Gutsbareals mit Nartoffeln für die nen gegründete Brennerei und 100 Morgen mit anderen Sadfrüchten infolge der Bernechrung des Bichflandes bebant unvohen, vonren under nicht mur fämtliche Arbeitsfräfte des betreffenden Dorfes, jondern auch diefenigen der umtlegenden Dörfer und der Landitadt Sechanfen vom April dis Rovennber auf diefem Gute bestäckfrigt. Unsperden vonren daielbst noch zwölf Arbeiterfamilien ich andelekt).—

Daß die freien Arbeiter vor ber Beichaftigung von Banderarbeitern die erften Saijonarbeiter für bie landwirtichaftlichen Grofibetriebe in ber Broving Sachien bilbeten, zeigen u. a. auch die in den 1840er Jahren im Areije Berichow II herrichenden Berhältniffe. Sier icheint nämlich bas von Friedrich dem Großen tolonijierte Finerbruch eine abuliche Entwidlung durchgemacht zu haben wie bas ipater burch bie landwirtichaftlichen Banberarbeiter befaunt gewordene Bartheund Negebruch. Denn durch die bichte Bejiedlung im 18. Jahrhundert bilbete iich auch im Finerbruch ein gabtreicher Aleinbeiigerftanb. Der geringere Teil Diefer Roloniften lebte um bas 3ahr 1850 von bem Berfanf ber auf feinen Bargellen gebauten Rartoffeln an die Brennereien, von denen gebn im Rreife vorhanden waren. Die große Mehrzahl ber Kolonisten waren jedoch Sauster ohne Landbesits oder Einlieger, bie auch hier fehr ftart an Babl gewachsen waren. 311folge ber induftriellen Entwidlung bes Areifes fand aber bieje Bevolterung binreichende Erwerbemöglichfeit in ihrer Beimat; die Manner waren meift Schiffer auf bem Blaueichen Ranal ober Arbeiter in ben bortigen Biegeleien, beren es im Jahre 1848 etwa 60 gab. Die Frauen und Rinder bagegen fanden genugenden Berdienft im Frühjahr und Berbft burch ben auf ben Rittergutern in großem Umfange für Die Brennereien betriebenen Nartoffelban; fie waren alfo reine Caifonarbeiter. -

Außer ber Bermehrung bes Aufwandes an Arbeit auf bem Grund und Boben fand unn auf biefer erften Stufe ber fapitaliftifchen Pro-

¹⁾ R. Kojer, Die Anfange ber politifden Barteibildung in Breugen. "Tägliche Rundichau", Jahrgang 1908.

¹⁾ Zeitschrift bes landwirtschaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 147, E. 72. Bielefeldt. 3

buttionsmeife ein weiterer Rapitalaufwand im landwirticaftlichen Betriebe nicht ftatt, fo bag einerfeits ber gefamte Produktionsaufmand ein verhaltnismäßig niedriger mar1), andererfeits aber bie Brobutte mit einem immer hoheren Profit auf bem Martte permertet werden fonnten. Denn mit fteigender Bevolferung ging bie Entwidlung des Marttes felbit und des Berfehrs por fich, ebenfo wie bie Nachfrage nach landwirtichaftlichen Produtten fich vermehrte, vervielfaltigte und verfeinerte. Diefer Umftand aber mirfte fteigernd auf bie Breife nicht nur ber Sabrifate ber landlichen Induftrien, fondern auch ber Brodufte der reinen Landwirtichaft, als beren Grundlage man wie bisher den Getreideban anfah. Außerdem murbe die landwirtichaftliche Production mit Erfolg mannigfaltiger gestaltet burch ben vermehrten Unban anderer Rulturgemachfe, befonders ber Sulfenfruchte un bbes Rapies. Dagu trat die Steigerung ber Robertrage von ber Flacheneinheit nach ber Ausführung der Berfoppelnug und infolge ber intenfiveren Bearbeitung bes Bobens. Es murbe fomit bem Rapital ftets von neuem ein Unreig geboten, in bebeutenbem Umfange Unlage in ber Landwirtschaft au fuchen, ba diefe eine fichere Ausficht auf hohe Rentabilitat gemahrte2).

5. Die Bildung großer Ginzelfapitale und Guterfomplege unter perfonlicher Leitung bedeutender Unternehmer.

Diefe ber kapitaliftifden Entwidlung vorteilhaften Umftande führten nun folieflich dur Eniftehung großer Kapitalvermögen aus den erften

²⁾ Die Bevölterung der Proving Sachien betrug im Jahre 1816: 1,19 Milliomen, 1843: 1,68 Milliomen, 1867: 2 Milliomen (Sciichrift des Köulgl. prensjichen statistischen Bureaus, Jahrg. 1878, S. 264). — Die Laudwirtschaft bliebet in Dentificand ichen im zweiten Biertel des II. Jahrhunderts eine der bedeutendien Anlagesphären des Kawitals: noch mehr aber im dritten Biertel des Jahrhunderts (Sombart, Ampitalismus, Bd. 2, S. 15). — Die Breife im Halle a. S. dertugen pro Jonne nach Contrad of Gertridepreise, in den Schriften des Vereins für Schildwilling, Bd. 90, S. 127:

	Weizen	Roggen
	.16	.16
1821-1830	125,0	95,2
1851-1860	201.2	170.0

in der Landwirtschaft angelegten Einzelkapitalen. Da jedoch der größte Teil der durch Ansamulung der Reingewinne schnell gewachsenen Kapitalien wieder zur Landwirtschaftlich-industriellen Produktion verwendet wurde, wuchsen sich die ursprünglich steinen Betriebe dieser Art zu umsangreichen Unternehmungen aus. So entstanden seit den 1830er Jahren große Güterkomplere, die das Prinzip der Verdinung von Landwirtschaft mit Industriel möglicht allen Zweigen der Produktion durchzuschaft mit Industriel, num den Produktionsprozes dadurch wohlseiler, nach außen unabhängig, nach innen durch Selbstgewinnung und Werarbeitung der Rohstoffe einheitlich abgeschlossen, und das ganze Untersnehmen wöglichst selbständig zu gestalten!). —

Die Großbetriebe dieser Art waren meist noch mit anderen Unternehmungen der Rohproduktion verdunden. Gewöhnlich waren dies industrielle Anlagen zur Ausbeutung der Bodenschäße, die in der Proving Sachsen an vielen Stellen vorhanden sind, so z. B. Kalf, Steingut-, Porzellan- oder Ziegelerde. Oft wurden auch die dem landwirtschaftlichen Unternehmen augegliederten Fabriken aus einer zum Güterkompler gehörigen Braunkohlengrube des Besitzers gespeist.

Durch die Errichtung einer Inderfabrit, Brennerei, Brauerei, Dl- und Getreibemuhle, ipater auch durch Gründung einer Molferei usw. juchten diese Großunternehmer nur hochwertige Fabrifate und eine Robstoffe auf den Marft zu bringen, die letzteren dagegen alle durch den landwirtschaftlichen Betrieb selbit zu erzeugen, während die

¹⁾ Silbebrand, Naturale, Gelbe und Arebitwirtichaft. Jahrbucher 1864,

¹⁾ Turch die Entstehung solcher Gütertompleze geriet der Grund und Boden in die Bewegung "sum besten Wirt", d. b. zu demignigen, der ihn am besten nupen konnte (Hilde ber an d.) Zahrbächer 1864, S. 14). Die lebhafte Bewegung des Großgrundbesiges in dieser Beried griff aber zum Zeit auch auf den öhnerlichen Besigkiand sier. Bon 1661 bis 1859 gingen im Regierungsbezirt Meriedung 243, im Negierungsbezirt Meriedung 231 bänerliche Höße ein durch koniosibation mit nichtbänerlichen Besigkungen (Meigen, Zer Boden ubw., Bb. 4, S. 465). Es sand eine Konzentralion großer Produktionsmittel in einzelnen Häuben latt, der die Besigküngung großer Arbeitermasien entiprach. — Die Bewegung des Grund und Vodens zum beken Virt zeigte sich ferner in der Sewegung bischer vernachläßigter Ländereien zur Broduktion durch die Aufteilung des Gemeindebesiges, die Berninderung der Kuntung überläßen und besignigen Arcals, das bisher Tritten, 3. B. Arbeitern, zur Außung überläßen der kien der Kuntung überläßen der

Nebenbetriebe nach Möglichkeit die Berbrauchsftoffe für die industriellen Anlagen liefern follten).

Der Betrieb des Ganzen wurde meist auf tausmannische Beise, durch die Mittel der Kalkulation und der Buchschurung von einem Zentralbureau dirigiert. Die oberste Leitung lag ganz in den Haben des Kapitalbesses, der zugleich Großlandwirt, Fabritbesser, Kansmann, Bergwertsunternehmer usw war. Diese Betriebe waren demnach Unternehmungen einer Person, die sich im Besty eines einzelnen Großtapitals besand. Sie wurden in ihrer Art vordildlich für alle späteren, steinern Unternehmungen und zeigten daher gewissermaßen die klassische Form der landwirtschaftlich-kapitalistischen Unternehmungen.

Im polifonmieuften wohl wurde bas Pringip biefer Unternehmungen burchgeführt auf ben Besitungen bes Rommerzienrats Bolge in Galgmunde bei Salle. Diefer urfpringlich fiefgliiche, an ungemein gunftiger Stelle liegende Beijt murbe in den 1830er Sahren von einem burgerlichen Unternehmer erworben. Gein Cohn erzielte nach ber Durchinbrung ber Margreform größere Robertrage als bisber und permebrte bas im Gute angelegte Rapital burch ben vorteithaften Bertanf von Brot- und Braugetreibe nach Salle, indem er ben Saudel an Ort und Stelle mit Silfe einer eigenen fleinen Schiffahrt auf ber Caale organifierte. Das jo neugewonnene Napital wurde ginachft auf die Bebung ber Bobenichate verwendet. Bu ben 1840er Jahren trat bann eine Anderung ber Produttionerichtung bes landwirtichaftlichen Betriebes ein, ba ber Sallenfer Borjenhandel Die Preife fur Brotgetreide berabbrudte. Bufolgebeffen murben in Galgmunde Fabrifen errichtet und die Beichaffung von Robitoffen für dieje gum Sauptzwed bes landwirtichaftlichen Betriebes gemacht. Durch Rauf und Bacht vergrößerte man bas Areal berartig, bağ eine für ben Betrieb ber Buderfabrif genngenbe Rübenmenge barauf geerntet werben fonnte. In ber Brennerei wurde auch bie Melaffe ber Inderfabrit vergrbeitet; das Malg für ben Brennprozeg aus felbftgebauter Gerfte bereitet. Die Muhle zerfiel in Getreibes, Dl- und Graupemnuhle. Bur Beleuchtung ber Strafen, Fabriten, Ställe und Wohnhaufer mußte im Jahre 1862 eine eigene Gasanstalt errichtet werben. Ebenfalls nur fur ben eigenen Bebarf wurden eine Edmeidemüble, Sols- und Gijenwerfftatten angelegt; besgleichen eine Dungerfabrif gur Aufbereitung bes Buanos und bes Auocheumehles, bas aus ben gejammelten Anochenabfällen in der Anocheumühle gewonnen wurde. Auch einen Teil bes benötigten Echmiermaterials ftellte man in Form Anochenfett felbit ber. Augerbem gehörte jum Gütertompler eine ergiebige Brauntohlengrube. Gur ben Transport jeiner Produtte auf dem Bafferwege befaß Calgmunde eine eigene fleine Flotte auf ber Caale, die im Jahre 1845 aus 40 Rahnen bestand, beren Bahl aber mit bem Auftommen ber Gijenbahnen auf 25 berabiant. Der landwittichaftliche Betrieb war über bie Feldmarten von 26 Dörfern meilenweit verbreitet; bie Folge eines langer als 20 Sabre bauernben, fortwahrenben Bufaufs fleinerer Befinnngen, ber in großem Danitabe erft in ben 1850er Jahren burch die "Wohltaten ber pollenbeten Ceparation" ermöglicht wurde. Die Birtichaftsboje lagen in 16 periciebenen Orten verteilt. Die Leitung bes Gangen wurde gentralifiert burch Die techniichen Gewerbe, Die im Mittelvunft, Dem Dorie Calamunoe a. b. Caale, betrieben wurden. Sierher mußten die 36 eigenen und 15 Pachtguter, beren Areal aus 96 Bargellen bestand, ihre famtlichen Robstoffe liefern und erhielten bafur alle Dungftoffe, Abfalle, Bedarfe- und Futterartifel, Lebensmittel uiw. geliefert. Fraft bas gange Dorf Salzmunde, intl. ber öffentlichen Gebaude, war eine Grunoung Des Unternehmers Bolge. Die Einwohnergahl war in den 1850er Jahren von 38 auf 850, die Gebaudegahl von 28 auf 185 gestiegen. In der Gemeinde berrichte früher brudenbe Armut, nach ber Errichtung ber Fabrifen zeigte fich aber balb eine beffere Lebenshaltung ber gangen Bevolferung. - Bon ben Brobutten, Die Salamunde auf den Martt brachte, lieferte es ben Rohauder an gwei Sallenier Raffinerien, an benen Bolge beteiligt mar; alfo felbft die Berftellung von Gertigfabrifaten geichah jum Teil burch bie Mitwirfung bes Calzmunder Unternehmers. Der gange Betrieb aber wurde geleitet burch die perfonlichen Dispositionen bes Befibers.

Bas nun die Grundung von Inderfabrifen innerhalb der gangen Proving bis zum Sahre 1860 anbetrifft, jo ergeben fich hierfür folgende Zahlen:

							3n	1 3	30llverein	In ber Proving Sachien
1836									122	
1838									159	_
1840		٠.							152	48
1841	4	2.							_	36
1842	4	3.							_	41
1845									96	
1846	4	7.								42
1847	4	8.								56
1850										86
1852									238	102
1855									216	100
1858									257	
1859									_	122

Die Unternehmungsluft der sächslichen Landwirte ließ also ftets eine Anzahl von Gründungen entstehen, die sich auf die Dauer nicht halten konnten. Dies geschah

^{1) 68.} H m b e r t , agrarftatiftifche Untersuchungen, S. 72. Für das Folgende val. S. 69 r o u v e n , Salamunde.

bereits ver dem Jahre 1840 im Magdeburgilchen und in Auhalt; noch viel mehr aber, als vom Jahre 1840 an die Rübenzuderladvilation bekeuert wurde. Zu der folgenden Zeit ging dann ein Teil der Zadviten ein durch die Konfurrenzumannöver der Kolonialzuder-Intercifienten. Der Rüdgang hielt dis 1846 an. Kon nun an wurden jedoch immer weitere Kapitalien in der Zuderinduktie angelegt. Man errichtete die erken Betriebe mit Lampiftraft und besteren technischen Einrichtungen.

Die vorsichende Statistit zeigt dasher in gewissen Jouischennaumen ein regelmaßiges Entstehen neuer Gründungen, also ein periodenmeises Borgeshen der landwirtschaftlichen Kapitalisten in den Jahren 1836 bis 1838, 1845 bis 1852 und 1855 bis 1855, mährend von 1838 bis 1845 und 1852 bis 1855 die Jahl der Jahrten zurüdging. Die Znuahme dagegen war besonders start vom Jahre 1849 an. In der Kampagne von 1849 auf 1850 vermehrte sich die Jahl der Judersadriften in der Proving Sachsen um 69, in Auhalt um 10; dazu traten im nächsten Jahre wiederum 24 neue Unternehmungen und so fort!).

Ravitel III.

Die Busbreitung des Kapitalismus in der Landwirtschaft der Provinz Sachsen.

1. Die Aftienguderfabrifen.

Der blühende Zuftand solcher Unternehmungen allergrößten Stils im Verein mit ber wachsenden Entwicklung des Markes und dem Steigen der Preise aller landwirtichaftlichen Produkte infolge der Zusachme der Bevölkerung veranlagte nun bald auch Besiger kleinerer Geldvermögen zur Gründung landwirtichaftlicheindustrieller Unternehmungen, und zwar hauptsächlich zur Errichtung von Zuckersabriken, benen man die höchste Rentabilität unter allen landwirtichaftlichen Gewerben zuschrieb,

So entstanden 3. B. nach dem Borbilde des Salzmünder Unternehmens in dessen näherer Umgebung in furzer Zeit ein halbes Dupend neuer Zudersabriten!).

Da man jedoch bereits die Erfahrung gemacht hatte, daß eine Rentabilität in der erwünschten Hohen mur von größeren, billiger arbeitenden Fabriken erwartet werden konnte, verbanden sich bei dieser neuen Art von Unternehmungen, die zuerst nach dem Jahre 1850 aufstauchten, stets mehrere Kapitalisten zur Errichtung einer möglichst großen Fabrikanlage.

Diese Unternehmer nun waren jum Teil in der Rabe der Fabrif angesessen Größgrundbesiher und großbanerliche Landwirte; besonders waren auch die Großpächter oft geradezu genötigt, sich an einem Fabrifunternehmen zu beteiligen, um ihrer Kachtung einen sicheren Rückfalt zu gewähren. Teils aber waren die Unternehmer sonstige abstabliche und städtische Kapitalbesiher, die oft in weiterer Entsernung vom Kabristort antässig waren.

¹⁾ Zeitidrift bes laubwirtichaftlichen Zentralvereins, Bb. 7, C. 149; G. humbert, C. 6; v. Kaufmann, C. 39 ff. und 48.

¹⁾ Grouven, E. 59 ff. u. a. D.

²⁾ Zeitichrift des landwirtschaftlichen Zentralvereins, Bb. 23, Z. 212. Aber die Beteitigung der Vächter liebe ebenda, Jahrg. 1876, Z. 112. Ferner vol. hierau G. Hum b ert, Z. 104.

So 3. B. in Anhalt. Als die Gründungsveriode der 1850er Jahre einjeste, zog man hier fremdes Kapital von außerhalb heran.

Das in soldsen Unternehmungen angelegte Kapital bestand also nicht mehr aus großen Einzelvermögen, wie es bei den Güterkompleren der Fall war, sondern es wurden jest zusammengesetzte Kapitalien gebildet, hinter denen eine Nehrzahl von Kapitalisten ftand.

Die Rechtsform biefer Betriebe war baher die eines Gesellichaftsunternehmens. Weist wurden die Adviten aufänglich als freie Gesellichaften, später jedoch als Attiengesellichaften gegründet; eine Form, in welche auch die übrigen Fadrisen bei wachsender Jass der Teilhaber und zunehmender Größe des Kapitals übergeführt wurden 1). — Da nun aber eine solche Fadrist für sich allein nicht bestehen sonnte, verdand man sie mit einem landwirtschaftlichen Großbetrieb, bessen Areal meist im Wege der Pachtung, zuweilen aber auch durch Kauf erworben wurde. So entstanden die sogenannten Fadrikwirtschaften, die der Zuckersabrit, der sie angegliedert waren, das notwendige Rohs stoffmaterial beschaften.

Die Betriebsorganisation dieser landwirtschaftlichen Großunternehmungen war daher gänzlich auf den Rübenbau zugeschnitten, ihre
ionstige landwirtschaftliche Produktion blied vollsommen nebensächlich. Die Fabritmirtschaften bauten gewöhnlich alle 2—3 Jahre auf derselbem Fläche Zuderrüben, Arbeiter wurden von ihnen nur wenig bauernd beschäftigt, sondern man griff in diesen Betrieben bald zur Anwerdung von Manderarbeiten (Eichsselbern, Marthebrüchern usw.) für die Saisonarbeiten des hadfruchtbaues und des hier zuerst eingeführten Dampfrusches. —

Die Zuderfabrit wollte vor allem durch ihren landwirtschaftlichen Betrieb jährlich ein möglicht großes und gleichmäßig gutes Quanthum an Rohftoffen zur Berfügung haben. Denn die von britter Seite getauften Ruben erwiesen sich meist als ein für die Fabrit zu teures Rohmaterial, während die von den Teilhabern, soweit sie Landwirte waren, bezogenem Rüben uicht immer eine gleichmäßig gute Qualität baritellten.

Co ftrebten ichlieflich auch biefe Grundungen ber zweiten Gnoche. wie es abnlich die erften Unternehmungen in ber Unfangeneriobe getan hatten, nach völliger innerer Gefchloffenbeit und Gelbftanbiafeit nach außen. Gie behnten alle ihren Grundbefit nach Möglichfeit foweit aus, daß fie die benötigten Robftoffe gum größten Teil felbit produzieren fonnten und von ben fogenannten "Raufruben" unabhangig murben. Bu einer folden Bergroßerung ihres landwirtichaftlichen Areals murben die Buderfabriten befonders in fritijden Beiten gezwungen, um ihre Produtte billiger als bisher geminnen zu tonnen. Bu diefem Schritt mußten fich bie Fabrifen entichließen, felbit menn Die Pachtpreise in folden Jahren regelmäßig eine plokliche, bobe Steigerung erfuhren, und die bauerlichen Berpachter bes Landes fomit ben Sauptvorteil aus ber Rrije gogen. - Der Ermerb neuer Bachtlandereien murbe fur die Aftienzuderfabrifen ferner notwendig, fobald ihr bisheriges Areal durch den forcierten Rubenbau ausgebeutet mar und feinen Befitern gurudgegeben merben mußte. Außerbem machte ichlieflich jede Bergroßerung bes Fabritbetriebes, jede Steigerung feiner Leiftungsfähigfeit und jede Bermehrung bes Rabriffavitals eine entiprechende Bergroßerung ber Landereien ber Fabrifmirtichaft und eine Bermehrung ihrer Arbeitsfrafte notig1).

Es bildeten sich also hierdurch um die Zuderfabriken neue große Güterkomplere. Und so groß war bereits die Übermacht der Fabriken, daß es als ausgemachte Tatjache galt, nur derjenige landwirtschaftliche Betrieb könne eine genügend hohe Rentabilität ausweisen, der sinanziel oder durch Lieferung von Rohmaterial an einer Zuckerfabrik beteiligt oder mit einer anderen ländlichen Industrie verbunden sei?).

Unter ben Fabriken felbst wiederum fonnten auf die Dauer nur die großen, die sich einer sachmannischen Leitung und billiger Produktionsmethoben erfreuten, erfolgreich fonkurrieren. Die kleineren Unternehmungen gingen bagegen meist ein, und ihr Grundbesit fam den großen gugute").

^{1) 6.} humbert, a. a. D.

²⁾ p. Raufmann. 3. 44.

Bgl. hierzu Zeitidrift bes lanbwirtichaftlichen Zentralvereins, Zahrg. 1867,
 93, Jahrg. 1872,
 217,
 25, 232, Jahrg. 1873,
 26.

²⁾ Zeitichrift bes sandwirtschaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1872, S. 217 no. 9th 23 2 212

³⁾ Zeitschrift bes landwirtschaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1877, E. 112 ff.

Bei diesen Gesellschaftsunternehmungen in ber zweiten halfte bes Jahrhunderts trat also noch weit mehr als bei den Großbetrieben der ersten Grindungsperiode eine zentraliserende Vergrößerungstendenz hervor; sowohl in bezug auf die Produktionsmittel als auch auf die Unternehmungen selbst. Denn die kleineren unter diesen wurden eine nach der andern "stillgelegt" und ihre Kapitalien und Ländereien zu aroften Betrieben vereiniat.

hinsichtlich ihrer Betriebsorganisation aber standen die bedeutenberen unter biesen Judersabriken bereits auf der Stuse der Großunternehmung. Ihre Leitung lag in der Regel nicht mehr in den handen der Kapitalsbesißer, sondern wurde durch besoldete Direktoren ausgeübt, denen sür die Leitung des landwirtschaftlichen Betriebs der Administrator oder Juspektor zur Seite stand. — Erreicht wurde die Stuse durch den übergang der Fadriken in die Form von Attiengesellschaften. Die Berbreitung dieser, bei großen Unternehmungen mit überwiegend konstantem Kapital für die Geminnbildung vorteilhastessen kroduttionsform, bezeichnete daher wohl einen Höhepungt in der Entwicklung des landwirtschaftlichen Kavitalismus.

Die Zahl der Zuderfabriten war in der Krovinz Sachien im Jahre 1860 auf 120 getiegen, 1864.65 auf 1813; fie betrug 1865.66 141; danu fant fie durch das Eingeben Heinerer Aabriten bis auf 138 in der Kanndagne 1867.68 deraß. Sie betrug aber im Jahre 1871.72 bereits wieder 143. In Anhalt bekanden ichon im Jahre 1863 30 Inderfabriten. Die Neugründungen erfolgten auch jest necht viellen in größerem Umfange. So wurden 3. B. altein im Jahre 1865.66 in der Browinz Sachien 10, in Kramidhweig 6 neue Aabriten gegründet.

Die Affriengudersabriten woren häufig mit einer Brauntohlengrufe verbunden. Am Jahre 1875 gad es bereits Andrifen mit einem Arcal von 630 ha. Große Grundbeitstembere bildeten lich besonders auch um die anhalfmilden Zudersabrifen.

9, Raufmaun ichafte für die 1870er Jahre das Berhältnis der ielbstgebanten Riben zu den Raufriben für gang Tentichland = 69:31; in der Broving Sachien, Anhalt und Brannichweig fei die Quote der selbstgebanten Rüben wohl meilt eine noch bobere.

Die Erichöpinung des Bodens an Nährftoffen durch die Fabriftwirtichaften führte die fog. Nüben müb ig te it herbei, d. h. der Boden brachte schließlich fast gar teine Juderrüben mehr bervor. "Die Unternehmungen wirtichaften meilt nach dem Ernwidus; nach dem Erwindus; nach dem

Auf den Nittergütern wurde noch häufig in den 1860er Jahren in gleicher Amssechung wie der Rübenbau auch der Kartoffelban betrieben, wenn eine Brennerei mit dem Gute verdunden war; die Inderrüben wurden dann an eine Jahrif geliefert oder ungefehrt). —

Bas nun die rein landwirtschaftlichen Berhaltnisse anbetrisst, so gingen infolge der raschen Entwicklung der Zuckerindustrie immer mehr Landwirte zum Kübendan über; vor allem auch solche, die sich an einer Zuckersabris beteiligten, und von denen meist die Kaufrüben der Fabriken bezogen wurden. Besonders geschah dies in den Bezirken, die noch keine eigenen Kabriken hatten*).

Das Anwachsen der Aftienzuckerfabrifen zu großen Unternehmungen wirtig jedoch hauptsächlich auf die Berhältnisse der hauerlichen Landwirtschaft ein. Das Pachtland der Fabriswirtschaften wurde gewöhnlich zu hohen Preisen von den Bauern der denachdarten Dörfer erstanden. Diese bäuerlichen Grundbessieher hörten aber damit auf, als Landwirte produktiv tätig zu sein. Denn während sie den größten Teil ihres Landes an die Fabris abgaden, behielten sie meist nur ein Restgut von sehr geringem Umfange. Manche gaden auch die Landwirtschaft ganz auf und lebten von ihren Pachtrenten auf dem Lande oder in der Stadt als Privatier. Mauche wöhmeten dann ihre Zeit und Vermögen der Spekulation in Vörsenpapieren in der nächstegegene Großskadts).

In den eigentlichen "Fabritdezirten" führte diese Entwicklung schließlich zur teilweisen Ausschaltung des Bauernstandes aus der laudwirtschaftlichen Produktion. Der Bauer sah sich zur Einstellung eines Wirtschaftsbetriebes verurteilt und in die Rolle eines rentengeniesenden Kapitalissen zurückgedrüngt. Es war jedoch weniger der Bestand des dauerlichen Grundbesites gefährdet, als daß der landwirtschaftsichen Mittelbetried, die dauerliche Landwirtschaft vernichtet wurde. In einigen Kreisen war diese Kentwicklung betreits so weit fortgeschritten, daß de Fabrikwirtschaften den Kleinbesitzern und besitzlosen Arbeitern unvermittelt gegenüberstanden, so daß wieder der Gedanke an die Zer-

¹⁾ Der Begriff der Großunternehmung entlehnt von Combart, Kapitaliennes, Bb. 1, €. 200.

¹⁾ G. Sumbert, E. 6; v. Kaufmanu, E. 44; Zeitichrift bes landswirtichaftlichen Zeutralvereins, Jahrg. 1863, E. 225, Jahrg. 1867, E. 25.

²⁾ v. Raufmann, 3. 40.

³⁾ G. Sumbert, E. 104.

ichlagung ber Domanen auftauchte, um aus diefen einen neuen landlichen Mittelstand au bilben.

Bisweilen aber erlitt der bauerliche Befihftand felbst eine empfindliche Einbuße, namlich bort, wo die Fabriken und die Inhaber diterfomplere das Areal für ihre Betriebe täuflich erwerben mußten; und überall in den fruchtbaren Bezirken der Proving wurden lebhaste Klagen laut über die Zuruckbrängung des Bauerntums durch die Großlandwirtschaft.

Besonders in den Kreifen Samzleben, Solmirftedt, Calbe und Oschersteben, in denen allein, intl. des Kreifes Magdeburg, im Jahre 1869 70 Zudersabriten lagen. Genio waren die 39 auhaltinischen Fabriten im westlichen Zeit des Landes auf einen engen Naum zulammengedrängt, io daß die Jahl der Fabriten schlieblich zu groß vortee im Berdältnis zu der vorhandenen Sodenstäche.

Selbst der Aleingrundbesits wurde biswocien durch die Andebnung der Versibetriebe weringert, n. a. der Hänslerstand in solchen Bezirten, in denen die Großgrundbesitser Aleinstellen zur Anseung von Arbeitern auffantlent).

2. Die Bilbung banerlichen Groffapitals und die Entstehung bauerlicher Unternehmungen.

In der Beteiligung des banerlichen Kapitals und Grund und Bodens an den Zudersadrifen lag allerdings auch eine nicht geringe Gefahr für den Bauernstand selbst. Der Grund und Boden wurde durch den starten Haften ben einen entsprechenden Ersab der ihm entzogenen Rahrstoffe allmählich immer mehr seiner Produktionskräfte beraubt. Ferner litt die bäuerliche Landwirtschaft unter der Konturrenz der Fabrikwirtschaften auf dem Arbeitsmarkt, da die starte Nachfrage der letzeren den Bauern den aröften und beiten Teil ihrer Arbeiter entzog 3).

Bor allem aber gingen bei dem Zusammenbruch schwächerer Fabrifen oft bauerliche Kapitalien von beträchtlichem Umfange versloren. ober wurden boch in Zeiten der Krije ara in Mittelbenichaft

gezogen; und noch bis in die jüngste Zeit hinein ereignete es sich, daß wohlschende Großdaueru, die ihr Land seit langer Zeit der Fabrit überlassen hatten, nach dem Zusammenbruch derselben und dem Berlust ihres Bermögens im späten Alter wieder selbst mit der Bewirtschaftung ihrer Kandereien beginnen mußten?).

Die Heinen Fabritunternehmungen brachen in großer Angabl zwianiumen in dem Jahren 1866 67 und 1875/76, und ebenfo in hötteren Artien. Auch Fehler in der Erganifation, Unsähöfeit der Diertloren ober verfehlte Zweltalationen derfelben mit den ihnen anvertranten Kavitalien, serner die Gründung neuer Fabriten in Zeiten der brohender Überproduttion trugen bäufig zum Fehlichlagen der Unternehmungen bei.

Daher erfannten balb nach dem Jahre 1870 viele Landwirte in der Provinz Sachsen, daß die bäuerliche Landwirtschaft Gefahr lief, von den Großbetrieben völlig verschlungen zu werden, wenn die Bauern nicht selbst zur Gründung ländlich-industrieller Unternehmungen übergingen. Das aber konnte bei der Geringsügsteit der bäuerlichen Einzelkapitalien nur durch den Zusammenichluß Wieler, also ab dem unter solchen Umständen vorteilhaftessen und natürlichsten Wege der Affoziation gescheben.

Die Bauern legten alfo ihre Geldvermogen gu großeren Rapitalbetragen gufammen und grundeten mit biefen Buderfabrifen, fur welche bie Teilhaber felbft das Rohmaterial lieferten. Diefe banerlichen Fabriten, die vereinzelt als Genoffenschaften mit folidarifder Saftung auftraten, murben in der Regel als Aftiengefellichaften errichtet ober fpater in folche vermandelt. Das fonftante Rapital berfelben fette fich aus einer großen Angahl von Unteilen gufammen. Der Bert ber einzelnen Aftie mar auf eine moglichft niedrige Cumme feftgelegt. Es murben jedoch die Befiter biefer Anteile verpflichtet, fur jede ihrer Aftien eine bestimmte Menge Ruben an Die Fabrit an liefern. Auf folde Beije erreichte man, bag fait nur Laudwirte Aftionare folder Unternehmungen murben, und bag fich Onnberte, ja Taufende von Bauern, por allem auch fleinere Befiber, an einer Fabrit beteiligen fonnten. - Schlieflich murbe alfo ber landmirticaftliche Rlein- und Mittelbetrieb in der Proving Sachien nicht von ben Großunternehmungen aufgesogen; vielmehr ging ber Bauernftand felbit

¹⁾ Meißen, Ter Boben unw., Bb. 2, S. 189; Zeitichrift bes landwirtsichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1873, S. 101, Jahrg. 1872, S. 26, 74 u. 217, Jahrg. 1874, S. 232 ff., Bb. 21, S. 129, Bb. 23, S. 212. Ermittelungen über bie allgemeine Lage ber Landwirtschaft in Breußen in den Jahren 1888/89, Teil I, S. 296.

²⁾ Zeitichrift des landwirtichaftlichen Bentralvereins, Jahrg. 1873, C. 101.

¹⁾ Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Bb. 23, C. 231, Jahrg. 1867, C. 93; v. Kaufmann, C. 45.

burd Bilbung von affoziiertem Rapital jur fapitaliftifchen Großproduftion über.

Bor allem auch in dem benachbarten Brannichweig. Hier beteitigten sich an solchen Unternehmungen Halbighamer, Resjaten und Banern mit einem Landbeiss von 15 ha au. Gewöhnlich bilbeten mehrere Törfer einen Jahrifbegirf. Die Jahrifen zahlten ihren Afficiaren oft 10 nub mehr Prozent Tividenke!).

Die ersten viet bänerlichen Judersabriten wurden in den Jahren 1876-77 in den Kreifen Bacherstadt und Lichersabeden gegründet, als die ichen bestebenben Attiengesellichaften den Kannern ihren Grunt und Bedeen und einen Zeit der meuchfichen Arbeitsfräfte in einer Berfalfung zurüdgaben, in der beide nur noch für den Andfruchtban verwendbar ertichieuen, mid als die obne beisen betriebenen Bauertichen Stritchaften in ihrer Reunblittät zurächignen. Eine Reunge Bauern übernahmen daber ihren Ader wieder in eigene Bewirtichaftung. Die Anteile der bänerlichen Judersabriten waren wegen der mit ihnen verbundenen Müdenlieferung unter dem Kannen "Mößenlattien" betamt.

Trohdem nun diese neuen Fabriken auf gesellschaftlicher Grundlage entstanden waren, beruhte doch ihre Organisation auf demselben Prinzip wie die der übrigen Unternehmungen. Denn dieselben Personen, die mit histe ihrer landwirtschaftlichen Betriebe die Rohstoffe für die Fabrif produzierten, waren auch die Bestier derselben, und die industrielle Beiterverarbeitung der landwirtschaftlichen Produkte geschaft durch dasselbe Kapital, mit dessen silfe sie gewonnen waren, um diesem Kapital eine höbere Kentabilität zu verschaffen. —

Die zur Gründung ber Fabriken zusammengelegten Einzelfapitalien waren nun von sehr verschiedeuer Größe, da sich nuter bem Zwang der Verhältnisse viele Landwirte beteiligten; vom kleinsten Kossaten an, bis zum Großbauern und burgerlichen Gutsbesitzer, der unmittelbar an den Großarundbesiker beranreichte*).

Es waren alfo in ber Hamptlache die Beliggeben von 20 bis 600 Morgen. Die Zahl ber Zuderfahriten war im Jahre 1874 in der Proving Sachien auf 150, in Anhalt auf 35, in den angrengenden thüringilichen Staaten auf 6 angewachien.

Bald aber zeigte sich nun auch in den bauerlichen Rubenwirtschaften bie ber fapitaliftischen Unternehmung innewohnende Bergrößerungstendenz, die sich in einer Konzentration der Produttionsmittel außerte. Die größeren Bauern pachteten oder kauften turze Zeit nach der

um ein großes Quantum Rüben für die Fabrik produzieren zu können und nach dem Erwerb einer entsprechenden Anzahl von Aktien möglichst viel Einfluß auf das Unternehmen und Ansehen bei ihresgleichen zu gewinnen. So hatte das Wachstum des bäuerlichen Kapitalismus eine Vergrößerung oder Reubildung vieler großbäuerlicher Bestungen zur Folge.

Dies Entstehma grobsaurtider Birthadten war im Mansielder Seefreise ichon um das Jahr 1864 zu beobachten; in anderen Bezirlen der Provinz ungefähr zehn Jahre iväter, anch infolge des Anfaus's von Richibelig ober tödniger Dies membrationen größerer Güter. So erfolgte z. B. die Bildung größerer Bauernhöfe durch Juianmentant "walzender", alle nicht zu einem geföloffenen Hofe gehöriger Grundfude in den ehemals föniglich sächilichen Kreisen des Megierungsbezirts Mersenung).

Auch bei den bauerlichen Attienzuderfabriten war die Bernichtung schwächerer Gründungen durch ftartere und der Zusammenschlußtleinerer Fabriten zu einem Großbetriebe häufig zu beobachten. Den größten Fabriten sloffen dann schließlich die Kapitalien und Rohstoffe aus den bisher kleineren Etablissements angeschlossen Bauernwirtsicheften zu.

Bei dem Zusamuenbruch schwächerer Unternehmungen wurde uatürlich auch jetzt noch manche bäuerliche Eristenz bedroft. Die Stillegung kleiner bäuerlicher Fabriken und ihre Vereinigung zu größeren Unternehmungen ersolgte jedoch häusig auch freiwillig und ohne große Opfer der Attionare.

Der bauerliche Erwerbstrieb und das durch genossenschaftliche Association geschaffene Kapital wandten sich nun aber bald auch anderen Unternehmungen zu, bei denen sich dasselbe Prinzip der Berbindung von landwirtschaftlichem mit gewerblichem Betrieb durchführen ließ.

So verbreiteten sich in ber Landwirtichaft ber Proving Sachsen bie Produttiogenoffenschaften jur Spiritus- und Stärkefabritation. Später wurden mit bäuerlichem Rapital hauptsächlich Genossenichafts- molfereien errichtet.

¹⁾ Settegaü, Die Landwirtichaft und ihr Betrieb, S. 405; 66. Hums bert, S. 104; Zeifichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Bo. 21, S. 234. 2) Zeifichrift des Königl. preußischen Katilisichen Bureaus, Zahrg. 1875, S. VI.

¹⁾ Zeitichtift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Bb. 21, S. 129 n. Jahrg. 1876, S. 101. Aber das Pachten von Ländereien für den Juderrübendan durch die Großdanern berichtet G. Hum bert, S 104; vgl. anch Weißen, Der Koden, Bb. 1, S. 317.

jum Zichorienban als Teil ihres Lohnes erhielten, besonders im Rreise Magdeburg1).

Die erften Molfereigenolisufdaten entstanden in der Broving Sachien in dem Jahren 1876 bis 1879. Im Jahre 1884 woren in der gangen Broving ert füuf islicher Unternehmungen vorhanden; ihre Angall beträgt bente füber 200.

Auf demielden Prinzip wie alle diese Unternehmungen beruhte auch die Errichtung einer Tadotsbarre auf Attien in Renhalbensteben durch bänertliche Grandwirte und Actebürger. Durch diese Gründung beschicktigte man, den sernertentierten Robtabat, unabhängig vom großikäbtlichen Handel, selch zu verwerten. Der Produgent wollte also auch hier fein Robprodutt, sondern ein Halbfahritat auf den Artit bringen!)

Die Genoffenichaftsbreunereien, «Stärtefabriten niw wurden, joweit fie nicht im Laufe der Zeit wieder eingingen, allmäblich vielfach in Gesellichaften verwandelt. Doch daben fich auch viele solcher Unternehmungen bis heute in Genoffenichaftsieren in der Broving Sachien erhalten. (S. uniere Angaben auf S. 93 de Rick.)

3. Landwirtichaftlich-induftrielle Unternehmungen verichiedener Urt.

Die fapitalistische Unternehmung in der Landwirtschaft breitete sich nun allmählich auch in solchen Begirfen der Proving Sachsen ans, bie dem Zuderrübenbau nicht zugänglich waren, also haupfächlich in den Kreisen, die eine geringere Bobenqualität aufmiesen.

Vor allem kommt hierfür die seit dem Jahre 1866 emporblühende Kartosselsstäteligen und die mit ihr verbundene Stärfelynup und Stärfezudersabrikation in Betracht. — In den Bezirken mit besseren Bodenqualität trat zu diesen Unternehmungen noch eine Anzahl von Weizenstärkesabriken, Mälzereien und ein neuer Ansschung der Jichvenng der Ausgerbem waren in der Provinz Sachsen von alters her Brauerei und Brennerei als landwirtschaftliche Rebengewerbe vorhanden.

Die Beigenkartelabriten famen ungefähr seit dem Jahre 1875 empor, die Bichoriendarren ungefähr vom Jahre 1860 an bis in die 1880er Jahre hinein. Diese vonden teils als landwirtschaftliches Medengewerbe, teils als selbsändige Unternehmungen detrieben, die ihren Medikoli auf Pachtländereien selbs ersenaten Bas nun insbesondere die Kartoffelstärfeindustrie anbetrifft, so gewann diese an Verbreitung, nachdem im Jahre 1867 ein Verfahren ersunden worden war, durch welches der bisher ans bem Stärfemehl der Kartoffeln gewonnene Stärfesirup auch in fester Form hergestellt werden konnte, so daß er als Malziurrogat für die

Brauereien Bedeutung erlangte. Bald barauf murde auch ber Starte-

guder in fast gleicher Qualitat und Berwendbarkeit wie der Rubenzuder beraestellt?).

Die Stärtesabriken wurden sowohl von Landwirten als Nebengewerbe ihrer Gutsbetriebe errichtet, als auch durch städtische Kapitalisten, welche die Stärtesabritete errichtet, als auch durch städtische Kapitalisten, welche die Stärtesabriten geeigneten Sandboden heimisch machten. So gab es schließich ganze Distrikte, in benen sast sämtliche Stärkesabriken auf Veranlassung eines städtischen Unternehmers, der sein Kapital au Landwirte verliech, gegründet murden; und weite Kreise des ländlichen Broße und Mittelbesses gerieben; und weite Kreise des ländlichen Kopfen nud Mittelbesses gerieben dadurch in Abhängigskeit vom städtischen Kapital. — Die Folge hiervon war die Vernichtung vieler Exsistenzen durch schonungslose Auftsindigung der geliehenen Kapitalien von seiten des Geldgebers, wenn dieser die Kabit ganz in seine Sände bringen und sie als Soefalutoinsobiest

Ein Teil der ansangs zahlreich gegründeten Stärtesabriten ging nach furzer Zeit wieder ein, als infolge von Überproduktion in diesem raich aufblüssenden Gewerbe ein niedriger Preisstand der Stärke eintrat. Überhaupt waren viele Stärksabriken nur ein Produkt der "Gründerjahre," die sich auch in der mittelbeutichen Landwirtschaft durch das Auftauchen mancher unfoliden Unternehmung be-

weiter "verwerten" mollte3).

⁾ Zeitidrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahry. 1872, S. 30, Bereine, Jahry. 1874, S. 97. — Z. Wüllerlungen der Magbeburger niv. Des landwirtschaftlichen Gemoßendsattsweiens.

²⁾ Es sind dies hauptlächlich die vier Kreise der Altmart, die beiden Ferichowsichen Kreise und im Regierungsbezirf Merseburg die Kreise öftlich der Mulde.

^{1) 6.} Sumbert, a. a. C.; Zeitichrift bes landwirtichaftlichen Zentralvereins Jahra, 1869, €. 154, Jahra, 1878, €. 129.

^{2) &}amp; Nanjmanu, S. 21 u. 24: Jin Jahre 1872 gab es in Deutichland 60 Adviten, die I. 2 Millionen Zentner Stärtefirm und 200 000 Zentner Stärteunder producierten.

³⁾ Die ersten Stärtefabriten im Kreise Zerichom I wurden 3. B. sämtlich mit bem Kapital eines Magbeburger Großlausmanns gegründet.

merfbar machten 1). — Auch später noch hat die Stärkeindustrie infolge bes sprunghaften Wachstums ihrer Produttion und durch den plöglichen Ausbruch von Krisen für gewisse Bezirke mit sandigem Boden in der Provinz Sachsen eine ähnliche Rolle gespielt, wie die Aucherindustrie in weit größerem Mahstade für die fruchtbaren Distrikte dieser Provinz. — Ferner verdankt die Landwirtschaft Mitteldentschlands der Stärkschaftschin, neben der Branntweinbrennerei, die Verbreitung des hackfruchtbaues auf den geringeren Bodenarten. —

Der Einfluß ber Starkeindustrie auf die Landwirtschaft ware ignfalls ein noch viel bebeutenderer gewesen, wenn nicht viele Jahriken ichließlich zu rein industriellen Unternehmungen geworben waren, nub nur ein Teil von ihnen als landwirtschaftliches Reben-

gemerbe beiteben bleiben fonnte. -

Die öftliche, weniger fruchtbare halfte ber Provinz hatte nun also durch die Stärkefabriken ebenfalls zum großen Teil eine ländliche Industrie erhalten. Die westlichen Kreise mit gutem Boben dagegen bilbeten das Berbreitungsgebiet der Zudersabriken. Außer diesen hatte sich nur die ländliche Brauerei als industrieller Nebenbetried der Großgüter noch vielsach von alters her zu behaupten und zeitweise auch zu vermehren vermocht. Nun aber wurden von den Landwirten auch vielsach Mälzereien errichtet, als infolge der sinkenden Brotstruchtpreise die Beizendaubezirse sich mehr der Produktion von Braugetreibe zuwandten.

Lie ländliche Branerei war u. a. bei Saugerhausen und in der Atmart sehr verbreitet. Im Jahre 1876 gab es auf dem platten Lande der Provinz Sachien und 355 Phatereien.

Der Gerstenban nahm auf Koften des Veizenbaues in manchen Bezirten bereits vom Jahre 1872 an zu2).

Bon weit großerer Bedeutung als bas Auffommen ber Malgereien find jedoch bie Borgange im Brennereigewerbe ber Proving Cachjen

ungefähr feit dem Jahre 1860. Denn von da an vollzieht fich auch hier bie Entwicklung ber Spiritusproduftion vom Kleinunternehmen zum Großbetriebe; ein Worgang, ber ein Jahrzehnt spater bereits zum großen Teil abgeschlossen ist.

Roch im Jahre 1869 gab es 2077 Brennereien auf bem platten Lanbe ber Provinz Sachsien. In den solgenden Jahren aber gestialteten sich die Berhältnisse fur die Brennereien immer ungünstiger: Mangel an Absat infolge von Überproduktion oder ungünstiger Zollund Berkehrsverhältnisse, niedriger Preisstand und schärfere Stenerbestimmungen machten den Betried der kleineren Brennereien meist uurentabel und drängten das ganze Gewerde mehr und mehr zu wenigen großen Betrieden zusammen, die in Berbindung mit einer Großlandwirtschaft ihr Rohmaterial selbst produzierten.

Der Rüdgang der Brennereibetriebe in den fruchtbaren Bezirten der Provinz en Bernere unter and derech die Ausbreitung des Rübenbaues mit veranlaßt, während die Spiritusproduttion in den Liftriften mit ärunerem Boben durch die aufkommenden Lätztefabriten manche Ginbuffe erlitt.

Auch erreichten die Preise für Kartoffeln allmählich eine berartige Hohe, daß die Berarbeitung gekauften Rohmaterials für die Brennereien mit direktem Rachteil verdunden war. Diese hatten auf 2000 kg Kartoffeln, die sie mit 70-80 M kaufen mußten, 40 N Perlust. —

Ferner war infolge der Hohle ber Brenusteuer das Gewerbe nur durch die Verwertung großer Produttenmassen mit Gewinn zu betreiben; und bei der Verbindung eines landwirtschaftlichen Großbetriebes mit einer Verennerei erzielte auch der nur über armeren Boden verfigende Grundbesser durch den Verfaust des Rohspiritus eine angemessen Verzisingung seines Kapitals').

¹⁾ Ihre erste Krije machte die Stärfeinbustrie im Jahre 1874 durch, in welchem piese Unternehmungen sugrunde gingen.

²⁾ Landwirtichaftliche Witteilungen der Magdeburger und. Vereine, Jahrg. 1857, S. 179; Zeitichrift des Königl. weruhischen flatifischen Ausreaus, Jahrg. 1878, S. 315; Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1873, S. 25.

¹⁾ Zeitichrijt des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1868, Z. 250. Im Jahre 1864 zahlten erst 90 Brennereien in der Provinz Zachfen über 5000 Taler Zeinern. Bom Jahre 1870 an war jodoch durch das Eingechen der Reineren Bertiebe ein schneln der Gesamtzahl der Brennereien in der Provinz zu beobachten. Bgl. G. d. Z. Sch moller, Jur Geschächte der Kleingeweche m. C.; Weißen, Zer Boden usw. Pb. 2, Z. 392; Zeitschrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1871, Z. 48 u. 328, Jahrg. 1868, Z. 249, Jahrg. 1889, Z. 157, Jahrg. 1870, Z. 112, Jahrg. 1877, Z. 162, Jahrg. 1870, Z. 8. 86.

Die Konzentration der Brennereien zu wenigen Großbetrieben fiel nun aber zeitlich ungefähr zusammen mit der Konzentrationsbewegung gleicher Art in der Zuderindustrie. — Beibe Erscheinungen bildeten gewissermaßen einen Abschlüßt in der Entwicklung des landwirtschaftlichen Kapitalismus: Zuerst ersolgte die Ausbildung einer speziellen Form der landwirtschaftlichen führen den landwirtschaftlichen mit einem industriellen Betriebe. Der nächste Schriebung des landwirtschaftlichen mit einem industriellen Betriebe. Der nächste Schriebensten Zweigen der landwirtschaftlichen Produktion. Mit dem rascheren Anwachsen des Kapitals der größeren Unternehmungen trat aber zuletz als Abschläuß dieser Entwicklung in den bedeutendsten ländlichen Gewerben die Konzentration der Produktionsmittel ein. Die Unternehmungen gingen an Zahl zurüch, die schwächeren brachen zusammen und nur größe, kapitalkräftige Werke blieben besiehen. —

Die weniger bebeutenden landwirtschaftlichen Industrien bagegen, beren Rohstoffe leichter transportabel waren als die der Buder- und Spiritusiudustrie, trenuten sich seit den 1880er Jahren meist voll-

> Durchichnittspreise pro Scheffel Rartoffeln in 8 Stabten ber Proving Sachien im Erntejahre: 1864/65 16 Sgr. 11 Pfg. , 11 , 1868/69 21 1872/73 27.5 1873/74 34 1876.77 59 1897 (Mittelpr. f. d. gg. Brov.) 30 Spirituspr. Spiritusproduftion im Berlin pro Maifchfteuer-10000 Str. perein. 1840 58-44 M 1840 . . 168 Mill. Ltr. 1850 43 - 33 .. 1850 . . 141 " " 1860 62-53 . 1860 . . 175 . 1870 58-44 " 1870 . . 275 ...

(Zeitschr. b. fönigl.spreuß, statist. Bureaus Ig. 1866,67, 1869, 1878, 1875, 1879. Nach E. Mener.

fommen von der Landwirtichaft und murben gum Teil rein ftadtifche Gewerbe, ba fie als folche vorteilhafter betrieben werben fonnten.

Hierzu gehörten vor allem die verschiedenen Zweige der Müllerei'). Auch die Berlegung der Brauereien in die Städte setze bald nach dem Jahre 1870 ein. werben die India werben die India um Herfiellung der sertigen Krodukte für den Konsum; besonders die Zuders und Spiritusrassisinerien wurden immer mehr als rein städtische Unternehmungen betrieben. Die Verbindung zwischen Fadrif diw. Brennerei und Raffinerie blieb häufig nur noch eine sinanzielle, wenn an beiden ein und dieselben Unternehmer beteilstat waren").

Die Aulage neuen Kapitals in den landwirtschaftlich industriellen Unternehmungen hörte jedoch infolge des Aufblühens der deutschen Judustrie und der Lerkefregewerde (Eisenbahnen) zum weitaus arösten Teil ungefähr seit der Mitte der 1880er Jahre auf *).

Die Mallerei war bei den ersten Großunternehmungen als Nebenbetrieb mit der Landwirtschaft vereinigt. Als solder erhielt fie sich später nur noch vereinselt in der korm von Genosienschaftsmißblen.

²⁾ Ambererieits mußten dagegen ftäbtische Zudersabriten, wie 3. B. die in Wagdeburg errichteren, nach und nach auf das platte Land verlegt verden, isbald fie burch das Vachstum der Großfahr vom Lande abgeschlössen wurden. – Zu dem Gewerben, die sich frichzeitig als fäbtische Zudufrein von der Landwrittschaft loeilöften, gehörten in der ersten hälte des II. Jahrhunderts in gewissen Seixten auch die Zeinspinnerei, die Zwistabritation, die Technipiunerei, die Epristabritation, die Technipiunerei, die Entstättlichen Vereins zu Brannichweig, Jahrg. 1839, S. 4. n. 1841, S. 41.

³⁾ Tie Kavitalsvermehrung erfolgte von jest an vornehmlich innerhalb der bestehenden Unternehmungen selbs, da die Fabrilen noch mehr als vorher auf die Bernvohlseilerung ihrer Brodutte bedacht sein musten, mit disse Bergrößerung ihres Betriebes, technischer Servollfommunng des Produttionsprozesses und der Exzeugung größerer Walsen von Produtten. — Die lepte bedentende Gründungsveride fir die laudwirtschaftlichen Gewerbe siel in die Jahre 1870 dis 1874, während welcher in der deutschen Landwirtschaftlichen Kendwirtschaft 14 Will. M Gesellschaftskapital augelegt wurden (S om b ar t., kavitalismus, Bd. 2, S. 18). Die im Jahre 1874 in Preußen bestehenden 49 Aftienzudersabriten besiehen ein Kapital von 14,5 Willionen Talern. Die preußischen Stättesabriten repräsentierten damals ein Kapital von 646 000 Talern (Zeitschrift des vreußischen katischen Wureaus, Jahra, 1875, S. 358). Die Jahl der Jahresiabriten in Centidaland betrug im Jahre 1886 87: 401, 1895 96: 379; es tritt also viel mehr die Konzentrationsbewegung als die

Auch die Steigerung der Produktion in den ländlichen Gewerben zeigte seit dem Jahr 1880 nicht dasselbe gleichsörmige Wachstum wie bisher. Un Masse übertraf sie allerdings in den 1880er und 90er Jahren bei weitem die der früheren Zeiten. Aber die Entwicklung, besonders die der Zuckerindustrie, war mehr eine sprunghafte als kontinuierliche.

Die plögliche Ausdehnung der Produktion in einzelnen Jahren fant meist in dem für die Zuderindustrie bereits geschaffenen Rahmen statt, da die Zahl der neu gegründeten Unternehnungen in den beiden letten Jahrzehnten des 19. Jahrhunderts eine verhältnismäßig geringe war, und die aufäuglich lebhaft einsehnde Konzentrationsbewegung ungefähr seit dem Jahre 1890 nicht weiter sortschritt, nachdem im weitern Berlause der Kriss vom Jahre 1885 die schwächssen Fabriken ber schischen Ruderindustrie zugrunde gegangen waren.

Hur diesen Teil unserer Abhandlung bietet somit ungefahr das Jahr 1890 einen Abschluß; auch schon deshalb, weil sich die Vorgänge der letten Sahrzehnte einer mehr historischen Betrachtung, wie sie hier

gewählt murbe, entziehen.

Gründung neuer Unternehmungen hervor. Das mit Inderrüben bebaute Areal betrug bagegen 1873.74: 88 800 ha, 1895: 396 200 ha (Sombart, Raining, Bd. 2, S. 106). Bon nachteiligem Einitug auf die weitere Einvidung dei länklichen Gewerbe, besonders der Auderinduffre, waren natürlich auch die üntenden Breife der Brodutte. Der Toppelzenner Mohzuder toftete in Magdeburg im Jahre 1885: 40,5-16, im Jahre 1895: 19,9-16 (weitere Angaben ische die die poel, Juderproduttion und m. D.: vgl. zu Vorstehendem seiner Zeitschrift des landwirtschaftlichen Jentralvereins, Jahra 1867, S. 162).

Rapitel IV.

Die kapitaliftifde Wirtschaftsweise im landwirtschaftlichen Betrieb in der Provin; Sachsen.

Das Eindringen des Kapitalismus in die Landwirtichaft der Provinz Sachjen beruhte, wie im vorstehenden darzulegen versucht wurde, vornehmlich auf der engen Berbindung des Ackerdaues mit landwirtichaftlichen Industrien. Die Entwicklung dieser letteren zu einem Zweige des modernen Großtapitalismus bildete den Gegenstand unserer bisherigen Ansführungen.

Run aber zeigte nicht nur der industrielle Teil der Landwirtsichaft von voruherein alle Merfmale einer fapitaliftischen Unternehmung sondern auch die rein landwirtschaftlichen Betriebe gingen immer mehr zu einer ausgesprochen fapitalistischen Produttionsweise über.

Dies war naturgemäß der Fall bei dem Großgrundbesit, der unter Auswendung bedeutender Kapitalien durch Kauf entstanden war, da hier durch den landwirtschaftlichen Betrieb eine Verzinjung dieser Kapitalien berbeigeführt werden mußte.

Diejenigen Landwirte aber, die ohne größere Kapitalien mit fleinen Kachtungen begannen, mußten sich notwendigerweise ebeufalls die Kapitalbildung durch Erzielung hoher Prosite als letztes Ziel seigen, um ihre Kossition zu befestigen. —

Doch auch ber altangeseffene Großgrundbesith, selbst wenn er fein ländliches Gewerbe betrieb, folgte später freiwillig ober durch die Konfurrenz der "Unternehmer" gezwungen, deren Beispiel, und strebte nach der Gewinnung von Reiniberschäftseln aus dem landwirtschaftslichen Betrieh, um sein vorhandenes Geldvermögen zu vermehren, die w. durch Ansammlung der Reingewinne ein solches zu erwerben.

Hierzu boten einen hinreichen unreiz die mit machjender Bevölferung und vermehrter Nachfrage nach landwirtschaftlichen Produkten fortwährend steigenden Preise berselben, jo daß die Großgrundbesiger und Großbanern durch eine mannigfaltigere Gestaltung und quantitative Bermehrung ber Production für den Markt die Reinüberschüffe ans ihren Gnisbetrieben leicht erhöhen fonnten.

1. Die Steigerung der Produttion fur den Markt im landwirtsichen Betriebe.

a) Die Bermehrung bes Aufmandes an menschlicher Arbeitsfraft auf die Flacheneinheit des Grund und Bodens.

Während nun jedoch die mannigfaltigere Gestaltung der landwirts schaftlichen Produktion sich änßerte in dem vermehrten Andau von Handelsgewächsen, wie Zuderrüben, Zichorien, Raps, Tadat, Hisparien u. a., ersorderte die Vermehrung des von der Flächeneinsheit gewonnenen Rohertrages in erster Linie einen größeren Auswand von Arbeit als bisher.

Der Aufwand von Gelbtapital von feiten bes Grundbefigers war hierbei infolge bes niedrigen Standes ber Lohne ein verhaltnismagig geringer.

Der Beginn der kapitaliftischen Produktionsweise in der Landwirtschaft zeigte sich also zuerst in der Einführung eines arbeitsintensiven Wirtschaftsspstems im landwirtschaftlichen Betrieb. —

Ein solches Spitem war nun in der Kroving Sachjen am frühesten ansgebildet in jenen Bezirten städtischer Agritultur, in denen seit langerer Zeit der Handelsgemächsbau durch Unternehmer betrieben wurde; meist auf gepachteten Ländereien, unter Anwendung einer sorgfältigen, mechanischen Bodenbearbeitung und mit großen Massen freier Arbeiter, die in reinem Geblobn standen.

Mit dem Bechsel in der Produktionsrichtung verbreitete sich diese Betriebsweise aus den Stadtbezirken auch mehr und mehr in rein landliche Difiritke, so daß hier von den Großgrundbessigern und Unternehmern neben den für den Körnersruchtbau angeworbenen Oreichern und dem Gesinde, die seite Arbeitsvertrage abschlossen, nun auch zahlereiche freie Arbeiter mit dem Gackfruchtbau beichäftigt wurden.

Diefe jüngere Kategorie ber Landarbeiter ftand zuerst als "Tagelöhner" im Zeitlohn. Bald jedoch wurde diefes Lohniystem in zwedmäßiger Beise abgeändert, indem man immer mehr vom Zeitlohn zum Sticksohn überaing. Sierbei wurde bisweisen ber Stücklohn anfanglich in Naturalien gegahlt; ichlieflich aber blieb ber reine Geldaftorb bas allein herrichenbe Lohninftem.

Ter Naturalattord wurde n. a. sür die Nactosselente angewandt. Bei dieser wurde bisweilen auch ein Luantum Branntwein aus der Brennerei als ein Zeil des Lohnes verahreicht, was entschieden als ein Unias zum Tundipstem anzuiehen ist. — Die Entlohnung in Naturalien tomte jedoch deim Hadfruchtsan auf die Tauer nicht ausrecht erhalten werden, sichen wegen der Wasse der beichäftigten Arbeiter und weil diese abwechselnd im landwirtschaftlichen Betriebe und dann wieder in der Kabrit tätig waren.

And beim Getreideban septe die Umwandlung des Naturalaffords in Geldslohn bereits frühzeitig ein.

Der Gestafford wird für die Mübenbaubegirte der Proving Sachsen bereits Ende der 1840er Jahre erwähnt; seine Ginführung wird im nächsten Jahrzschut beständig empschsen als Mittel, um der Armut des ländlichen Proletariats zu kenern

In den 1860er Jahren beingt der Gelbatford auch in die nicht Rüben banenden Bezirte ein, oft gegen den Willen der Arbeiter, wie in der Altmart, wo er in den Kreifen mit fantem Kartoffelban und Vrennereibetrieb Berbreitung fand. In solchen Bezirten wurde damals bereits auch die ganze Getreibeernte im Gelbatford verrichtet.

Bas bie Bergebung einzelner Arbeiten im Studlobn anbetrifft, fo erwähnt bereite M. v. Lengerte (Die landliche Arbeiterfrage) ein ganges Dutend verichiebener Affordarbeiten in ber Proving Cachjen. Der vollftandige Gieg bes Studlobuinfteme über ben Zeitlohn wurde burch ben Mangel an Arbeitern und burch bie Geltenheit geschidter Arbeitsfrafte infolge ber Kriege von 1864 und 1866 berbeigeführt. Mur burch bobe Affordiobne in weitestem Umfang ließ fich damale bie permehrte Masse an Arbeit bewältigen. Die Arbeitsleistung wurde hierbei bisweilen um 50 % gesteigert. Biele Arbeiten vergab man bamale im Afford, Die ipater wieder im Zeitlohn verrichtet wurden. - Um das Jahr 1871 wurde bei bem neuerlichen Mangel an Arbeitern bas Affordinftem felbft in ben armeren Begirten ber Proving berartig ausgebilbet, bag baufig eine Aberanstrengung ber Arbeiter eintrat. Spater fam in ben Rubenbanbistriften ber Tagelobn fast nur noch im Binter vor. Begen bes Saifoncharafters ber meiften Arbeiten, Die fich in furgen Berioden aufammenbrangten, founte nur burch bobe Affordiate ihre rechtzeitige Ausführung bewerfstelligt werben; beiondere wurden viele biefer Arbeiten im Gruppenafford perachen1).

¹⁾ Zeitidrift des laudvirtidaftlichen Zentralvereins, Bb. 6, S. 308, Bb. 5. S. 529, Bb. 11, S. 261, Bb. 21, S. 433, Jahrg. 1864, S. 133, Jahrg. 1869, S. 213: B. Chriftiani, Die Alfordarbeiten im landwirtichaftlichen Gewerte, S. 5, 68. hum bert, S. 98.

Der von den Landwirten mit der Einführung des Stücklohnipitems verfolgte Zweck bestand vor allem in einer möglichsten Steigerung der Arbeitsleistung, die man außerdem durch die Berbesserung der Handgeräte, eine Berlängerung der Arbeitszeit und durch gewisse Ausäche zur technischen Arbeitsteilung zu erhöhen suchte; bei der Eigenaart der landwirtschaftlichen Arbeiten allerdings nicht immer mit Erfola.

Auch eine Ersparung an Arbeitsfräften wurde durch diese Magnahmen gum Teil berbeigeführt. So branchte 3. B. im Jahre 1854 ein Gutsbeitiger im Regierungsbezirf Merieburg zum Mähen leiner Wiesen nur noch fo Arbeiter, während früher bielelbe Arbeitsmenge von 30 Mährun geleiftet wurde f.

Alle diefe Einrichtungen aber entiprachen völlig der Entwicklungsitufe, auf welcher die Großlandwirtschaft damals stand, die in technischer hinficht noch reine handarbeit war. Mit dem Übergang zu einem mehr maschiellen Betrieb der Landwirtschaft mußten notwendig viele biefer Reuerungen später wieder an Bedentung verlieren.

Die Bearbeitung des Bobens für den Juderribenban geichab anfänglich meift mit dem Spaten. Im das Jahr 1857 wurden auf manchen Kittersütern der Broving Zachien über 1000 Morgen im Alford mit der hand gegraben. Auch die Zaat der Riiben war, wie alle Zaat, Ernte- und Truicharbeiten, reine handsarbeit. Bei dieser "Manufaltur" gelangte man altmäßlich zu einer greßen Zoscialierung der handsgeräte: Hir jede einzelne Hantlich genüben beiondere Spaten, Haden, Kartie, Zchipven, Gabeln, Harten, Rodeinkrumente, Zeufen und. verwendet. Viswerien erfolgte auch eine Spezialiseung einzelner Geräteteile. So feunten 3. B. im manchen haden hach über derweinen einschere Größe eingefest werden, is nachben die ansenblichkie Art ihrer Verweinung es erforderte!).—

Mit der weiteren Ausbreitung des hadfruchtbaues waren nun durch das landliche Kapital beichäftigen Massen der dandarbeiter in einem beständigen Wachstum begriffen. Je mehr aber die Landwirtichaft durch den Hacktundibau selbst und den Maschinendrusch den Charafter eines Saisongewerbes annahm, um so weniger genügten an Jahl die einheimischen Arbeitskrafte, die sich alunahlich immer mehr anderen Berusen guwandten, der steigenden Nachfrage. Die Groggrundbesser gingen daher schrittweise zur heranziehung fremder

Arbeitsträfte, der Wanderarbeiter, über und bedienten sich dabei der Bermittlung einer Art von Zwischennuternehmern, der Vorarbeiter (Aufseher, Vorschnitter usw.), denen die Anwerdung und die Aufsicht über die Randerarbeiter oblag.

Begen der frühzeitigen Steigerung der laudwirtschaftlichen Broduttion in der Proving Sachien ift jedoch die Manderarbeit hier eine werhaltnismäßig alte Ericheinung. Schon in der Beriode des reinen Körnerfruchtbaues erichienen zur Erntezeit regelmäßig wandernde Irupps von Arbeitern aus dem harz und der Altmark in den Beizeubanbezirken der Magdeburger Börde. In gleicher Weife wanderten die Arbeiter aus dem übervölkerten, wenig fruchtbaren Eichzielde und dem Ihuringer Walde in die jogenannte Goldene Aus bei Sangerhaufen!

Dieje "Gichsfelder" aber wurden nun die erften Banderarbeiter, Die auch für ben Sacfruchtbau und ben Daichinendrufd Bermendung fanden; und gwar geichah bies querit in ben Buderfabrifwirtichaften bei Salle. Magdeburg und in Anhalt. Gleichzeitig traten Trupps pon Erntearbeitern, fogenannte "Schnitter", aus dem Dberbruch in verichiedenen anderen Diftriften auf, in denen der Getreideban vermehrt worden mar. Alsdann aber nahm die gange Bewegung bald einen größeren Umfang an, als die Fabrifwirtichaften begannen, auch Dieje oftlichen Banderarbeiter fur ben Sadfruchtbau angumerben. -Mit der Ausdehnung des letteren über alle fruchtbaren Rreife der Broving ergriff nun bie "Cachiengangerei" immer meitere Begirfe. die einer gablreichen Landarbeiterbevolferung feinen ausreichenden Lebensunterhalt boten, wie das Barthe= und Regebruch, Commern, Schweden, Dit= und Beftpreugen, Schleffen, Ruffifch: Bolen und Beft= rugland; ichließlich murben auch gang Galigien und Teile von Ungarn in diefe Bewegung mit hineingezogen.

Schnitter aus dem Sderbruch nim, traten bereits in den 1850er Jahren in der Proving Sachien gabtreich auf. Sachiengänger aus dem Regebruch wurden in größeren Maffen gum erken Wale im Jahre 1869 in der Broving Sachien besichäftlich, aus Pommern, Schweden und, aufangs der 1870er Jahre¹³).

 ³eitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1866, €. 231;
 3ahrg. 1854, €. 261.

²⁾ Zeitichrift bes laudwirtschaftlichen Bentralvereins, Jahra. 1857, G. 150.

¹⁾ v. d. Golg, Die Lage ber landlichen Arbeiter ufw., E. 219 ff.

²⁾ Zeitichrijt des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1869, S. 213, Jahrg. 1871, S. 328. Über die fremeren Angaben vol. Krotofolf über die Berbandbungen der S. Plenarverfammlung der Landwirtichaftsfammer für die Broving Sachien am 4. und 5. Akry 1903.

Der Grund für die Zunahme der Wanderarbeit lag in der beständigen Ausdehnung des Sadfruchtbaus. Zur Bemältigung der Arbeiten für die Zuderrübenfultur bedurften die größeren Grundbesiter fortwährend neuer Massen won handarbeitern und mußten sich im großen Waßtade einen Ersaß schaffen sur die zu anderen Berufen übergegaugeneu einheimischen Saisonarbeiter, die freien Landarbeiter.

b) Die Entstehung bes landwirtschaftlichen Inventar= fapitals.

Neben ber Vermehrung des Aufwandes an menichlicher Arbeitsfraft auf den Grund und Boden ersorderte die Steigerung der landwirtischaftlichen Produktion eine sorgsätligere Bearbeitung des Ackerlandes mit Hilfe der durch tierische Kraft bewegten Geräte. Die kapitalikische Produktionsweise im landwirtschaftlichen Betriebe sührte daher in kurzer Zeit zu einer Vergrößerung und Verbesserung des toten Inwentars und zu einer Vermehrung des Augvieße.

Sowohl die Angahl der Pferde in der Proving wies infolgebeffen eine fortwährende Zunahme auf, als auch der Beftand an Zugochsen, die in den Wirtschaften mit starkem Hackfruchtbau haupt-

fachlich fur die Bflugarbeiten gehalten murben1).

Die Vermehrung und Verbefferung ber landwirticaftlichen Gerate aber führte gur Verbrangung ber Spatenfultur durch bie moderne Pflugarbeit.

Für diese bürgerte fich allmählich die Bezeichnung "Tieftultur" ein, da mit ber Berbefferung ber Pflüge die Furche immer tiefer gelegt wurde.

Die Tieffultur war von Anfang au mit der Berwendung von Trillmaichinen verbunden. Die erten Midige bierzu finden lich Eude der 1830er Jahre in den Bezirten ber fichbiichen garitultur.

1) In ber Proving Cachien wurden gehalten inegefamt:

 Fierbe
 Riuber
 Edien

 1816: 129 300
 422 000
 1815: 46 000

 1867: 177 200
 582 800
 1864: 52 000

Die Zahl der Pierde nahm von 1861 bis 1864 in der Proving Zachien auf der Luadratmeile fruchttragender Fläche nicht zu: die Zahl der Ochjen dagegen die auf Großgittern und Fabritwirtikaften gehalten wurden, von 169 auf 187. (Zeitichrift des Königl. vreußichen fratifitigen Burcaus, Jahrg. 1864: M einen, Ter Boden nim., Bd. 2, Z. 73).

Gleichzeitig vermehrte fich, wohl auch insolge der zunehmenden Umwandlung anderer Läudereien in Aderland, der Gebrauch besonderer Bodenbearbeitungsmaldbiem (Erfitivatoren und.).

Die Berbeijerung ber landwirtichaftlichen Geräte ging von den urfprüngslichen Formen aus, die oft nur eine Bergrößerung und Bervielfältigung der ents iprechenden handgeräte darftellten, wie noch heute die Egge, der heuwender,

ber Pferberechen, die Sadmaichine uiw.

Der hanvitächlichte Fortfaritt geschaft zumächt in der Verbeferung der Pflüge ungeschriet dem Jahre 1850 durch den Mergang von der hergebrachten Form zum mehricharigen oder tiefergebenden Pflug mit größerer, harter Schat. Besonderne Berbreitung unter den Pflügen biefer Aut innden in der Proving Sachsen die Konftruttivienen von R u do 1 i Z ad 2 Leipzig und der iog. "Vanglebener", zeitweise auch der konftruttivienen von R u do 1 i Z ad deitestlich gelangte man zur Ansbildung einer großen Jahl von Unterformen des Pfluges, da für jeden beinderen Zweck eine hegistle Konftruttion geichaffen vonröe; ebenio auch bei den Eggen, Valgen mab den verschiebenartighen Geräten für die Vodenbardeitung!).

Diese Bergrößerung des Inventarkapitals aber hatte wiederum eine vermehrte Beichäftigung von Gesindepersonen durch die Arbeitgeber zur Folge. Da sich jedoch bei der ländlichen Arbeiterjugend bald eine zunehmende Abneigung gegen den Eintritt in das Gesindeverhältnis bemertbar machte, und die Zahl des Gesindes infolgebessen jehr zurückging, entichloß man sich zur Schaffung eines seiten Stammes geschulter Arbeiter für die Gespannarbeiten, indem man zum Bau von Arbeiter-Familienwohnungen überging und in biesen verheiratetes Gesinde ansehte, das teils im Naturale, teils im Geldlosn stand.

Den Nachwuchs dieser Arbeitertlaffe juchte man durch die Einführung einer Art von Lehrgang jum Berufe der Stern herangubilden, indem man jugendliche Arbeiter, die jogenannten "Enken", mit den hisse und Rebenarbeiten bei den Gespannen und Geräten betraute, also mit hilfe der Durchführung einer Art von Arbeitsteilung nach dem Alter.).

Mitteilungen bes landvirtifaftlichen Bereins zu Braunichweig, Jahrg. 1837 und 1839 m. D.: Jahrg. 1841, C. 36; Beitichrift bes landwirtichaftlichen Bentralvereins, Jahrg. 1855, E. 277.

ncht and Faudwirtschaft der Provinz Sachien wurden im Jahre 1867 48 300 Knacht und Jungen beschäftigt (M eißen, Der Boden uivo, Bd. 4). Die Unforberungen un die Leftimasfähigteit des Gesüdes stiegen, je tomulisierter das

An die Vermehrung des Zugviehes und die Verbesserung der einsachen Adergerate schop sich nun unmittelbar die Entstehung einer landwirtschaftlichen Maschinerie an, die durch tierische oder mechanische Motortraft betrieben murde.

Diese landwirtichaftliche Maichinerie erlangte allerdings nicht dieselbe Bedeutung, wie die Maichine in der Judustrie, weil, entsprechend dem Saisoncharatter des landwirtichaftlichen Gewerbes, hier die Maichine immer nur einen verhältnismäßig geringen Teil des Jahres hindurch benuft werden fonnte.

Doch ist die Berwendung der Maschine im landwirtschaftlichen Produktionsprozes ein deutliches Zeichen für das Bordringen der kapitalistischen Broduktionsweise in diesem Erwerbszweige.

Die Entwicklung bes landwirtichaftlichen Malchinen- und Geräteinventars seste beim Handwerkszeug ein, ging von da zum einsachen Adergerat über und dann zur fomplizierteren Maschine, die zunächft durch Menschentraft bewegt wurde. Die ersten Oreichmaschinen und handhadiustrumente dieser Urt kamen um das Jahr 1845 auf, die ersten handhämalchinen bereits um 1840. Von Wichtigkeit war damals serner die Einsufuhrung der Flachsbearbeitungsmaschinen an Stelle der Handgeräte').

Auch bei den Maichinen wurde das Pringid der Svezialfilerung durchgeführt: lewohl binifoltlich ganzer Maichinen als ande bekinnnter Gerätetelte. So bewährte sich 3. B. später eine Univerialmähnsaldine für die Seue und Getreibeernte sehr wenig. Bas die Svezialssierung einzelner Geräteteite andetrifft, so sei bier nur an die auswechselbaren Schöpfräder für die Saat verschiedener Früchte bei den Trillmachtinen erinnert.

Der erste Aufschwung bes landwirtschaftlichen Majchinenwesens in ber Proving Sachsen ift jedenfalls burch bie von ber Londoner Inter-

nationalen Ausstellung im Jahre 1851 ausgegaugenen Anregungen erfolgt. Auf biefer Ausstellung waren fast sämtliche bamals in England gebräuchliche landwirtschaftliche Raschinen vertreten; und es fanden von beutscher Seite viele Ankause von Privaten und landwirtschaftlichen Bereinen statt').

In der nachsten Beit entwidelte fich bann ein lebhafter Import englischer und anderer Maichinen nach der Proving Sachsen, und eine gange Angahl englischer Firmen grundeten in den größeren Städten Zweianiederlaffungen.

Bald aber entstand auch eine blubende einheimische Sudustrie laudwirtschaftlicher Majchinen in Salle, Magdeburg und anderen Orten.

Wejentlich geförbert wurde die gauze Entwicklung ferner durch die Gründbung landwirtschaftlicher Bereine und Genossenichaften, welche die Ausftellung und den Bertauf, dzw. den Bezug landwirtschaftlicher Maschien zu ihrer Hauptausgade machten.

So wurde 3. B. im Jahre 1840 in Magdeburg ein Berein zur Ausstellung landwirtschaftlicher Naichinen gegründet. — Der landwirtschaftliche Zentralwerein sir die Provinz Sachien errichtete im Jahre 1856 in halle eine Bertaufsitelle, die mit einer permanenten Ausstellung von Maichinen verbunden vor. Später wurde ein zweites "Depot" des Zentralweiteins in Erfurt geschaffen.

Die Berwendung landwirsichaftlicher Maschinen verbreitete sich dadurch in der Kroving Sachsen derartig ichnell, daß die Partier Aussikellung vom Jahre 1867 für die sächsischen Landwirte teine bedeutenden Renerungen im landwirtschaftlichen Maschinenwesen mehr aufweisen kounte. — Eine weitere Förderung ersuhr dasselbe schließlich auch durch die Aufhebung der Eisenzölle im Jahre 1878, die ein herabsehen der Preise für landwirtschaftliche Maschinen zur Folge hatte.

Die historijche Entwidlung bes landwirtichaftlichen Majchinenwesens in der Proving Sachien uiw. wird hiernach etwa durch folgende Daten bestimmt:

1854: In ben Bezirfen Magbeburg, Salberstadt und in Anhalt-Bernburg find in ben mit "technischen Gewerben" verbundenen

laudwirtichaftliche Anventar wurde; daber die häusigen Alagen über die Abnahme der Leiftungen des Gesindes in den 186der Jahren und die ichließtiche Austeung gesetruter" Arbeiter. Mit der vermehrten Nachfrage traf damals wohl anch eine absolute Abnahme der zeitweilig vorhandenen Arbeitskäfte zusammen durch die Erhöhung der Friedensvräsenzfärte des Heres und durch die Fridzige (vgl. Zeitschilt des landwirtichaftlichen Zeutralvereins, Br. 11, ≥ 261 und Jahrg. 1869, ≥ 213).

¹⁾ Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zeutralvereins, Bb. 2, S. 161; Mitteilungen des landwirtichaftlichen Bereins zu Braunichweig, Jahrg. 1841, S. 36.

N. Stadelmanu, Tas landwirtichaftliche Bereinsweien in Prenhen.
 Zeitschrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1867, S. 223: Jahra, 1877, S. 108.

größeren Betrieben hand- und Gopelbreichmaschinen, Kleeund Rapsidemaschinen verbreitet, denen bald handfaemaschinen für die meisten übrigen Feldfrüchte folgen. (Btichr. d. lbw. 3tr.-23., Jg. 1854, S. 5.)

1855: In Magdeburg-Sudenburg wird die erfte Dampflofomobile fur

den Dampfdruich erbaut.

- 1857: Die Göpelbreichmaschine wird bereits für den Betrieb mit vier Pferden erbaut. Hiermit ist der Endpunkt in der Entwicklung der durch tierische Kräfte bewegten Dreichmaschinen erreicht. Gleichzeitig werden durch Wassertraft getriebene Dreichmaschinen verwendet. Die ersten durch Pferdefraft bewegten Breitstemaschinen werden gebaut. (Ebenda, Ig. 1855, E. 294, Ig. 1857, E. 193.)
- 1858: Anffommen ber Rubenfernlegemaschine fur Sandbetrieb. (Gbenba, Sg. 1858, S. 57.)
- 1859: Die ersten Pferdedrillmaschinen, Dungerverteiler, Gras- und Getreidemasmaschinen arbeiten in verschiedenen Großbetrieben; Dampfbreichmaschinen bei Halberstadt, Saemaschinen ber verschiedensten Systeme überall. Die Hadfrüchte werden noch mit Handbrillmaschinen gefät. (Ebenda, Ig. 1859, S. 1075. Mitteil. d. Renhalbenslebener usw. Bereine, Ig. 1859, S. 67.)
- 1861: Die ersten Dampsbreichmaschinengenossenigaften für bäuerliche Betriebe bilden sich bei Halberstadt. Der Dampsbrusch wird burch die Konsturrenz ber Maschinenbesiter billiger als ber Handbrusch. (Mitteil. b. Bauernver. zu Babersleben, Bb. 2, S. 90. 3sichr. b. lww. Br.-B., Bb. 18, S. 221.)
- 1862: Die Pferbehade, Breitsamaschine und bie Tieffultur gewinnen an Berbreitung. (Ebenba, Ig. 1862, €. 118f.)
- 1863: Der erste Dampfpflug arbeitet bei Wangleben. (Gbenba, 3g. 1863, S. 284.)
- 1864: Die erste Pferbedrillmaschine für bie Saat ber Zuderrnben arbeitet in mehreren Betrieben. (Gbenba, Sa. 1864, S. 283.)
- 1865: Der Dampfdrusch mirb für die Fabrikmirtichaften, die keine ständigen Arbeitskräfte haben, ju einer dauernden Ginrichtung. Er liefert eine besser Dualität und größere Ausbeute als der handbrusch. (Ebenda, Ig. 1865, S. 752.)

- 1866: Sieg der Drillmaschinen über die Saemaschinen auderer Konftruttionssysteme, besonders der ersten Drillmaschinen deutscher Hruttionssysteme, benders der ersten Drillmascher, Hand Sad in Zeipzig. Nübenheber, Hand und andere Mähmaschinen werden eingeführt, da infolge des Krieges Mangel an menschlichen Arbeitsfräften herricht. Die Drill- und Hadkultur dringt auch in die Bezirke mit ärmerem Boden ein. (Gbenda, Ig. 1866, S. 179, 266, 371. Bgl. ferner: Die deutsche Zandw. auf der Weltaussstellung in Paris im Jahre 1900, S. 1941.)
- 1868: In den Fabrikwirtichaften find noch Rübendibbelmaschinen im Gebrauch. Die Berwendung von Mähmaschinen breitet sich weiter aus infolge der gleichzeitigen Reife aller Getreidearten. Bei Halberstadt bildet sich eine weitere Anzahl bauerlicher Dampspruichgenossenschaften. Dampsprlüge arbeiten in den Kreisen Halberstadt und Ofchersleben. (Zitchr. d. lbw. 3tr.-B., Ra. 1868, C. 26, 34, 372.)
- 1869: Die Drill- und Tieffultur, Had- und Mahmaschinen sind berreits verbreitet in ben Kreisen Magbeburg, Wanzleben, Oschersteben, Kalbe, Reuhaldensteben, Halberstadt, Saalfreis, Mankfelder Seetreis, Merseburg, teilweise in Zerichow I u. II, in Anhalt in ben Bezirfen von Köthen und Rohlau. (Bgl. Meihen, Der Boden usw. Bd. 2, S. 73.)
- 1870: Die landwirtschaftlichen Maschinen gelangen mehr und mehr auch beim Mittels und Kleinbesiß zur Verwendung. (Ztschr. b. ldw. Ztr.-V., 1870, €. 218.)
- 1871: In der Provinz Sachsen arbeiten zehn Dampspflüge, die von Unternehmern verborgt werden. Es bilden sich Dampspfluggegenosienschaften, um auch dem mittleren Besit die Borteile der Dampsfullur zu verschassen. (Gbenda, 3a. 1871, S. 304.)
- 1872: Die Konftruftion ber Getreibemahmaschine mit selbstätiger Ablegevorrichtung ist volltommen burchgeführt. Die bauerlichen Dampfdruschgenossenschaften verbreiten sich weiter, besonbers in den Rübentbaubezirten, da wegen der Fabriftätigeteit der Arbeiter im Binter die Druscharbeiten gleich nach der Getreibeernte erledigt werden mussen. (Ebenda, Sg. 1872, S. 150.)

- 1878: Die ersten Felbeisenbahnen werden in der Landwirtschaft der Provinz Sachsen verwendet, und die erste garbenbindende Mahmaschine wird von der Kariser Weltausstellung eingeführt. Die Zahl der feststehenden Dampstesse in landwirtschaftlichen Betrieben der Provinz Sachsen beträgt 41. (Ebenda, 3g. 1878, S. 298. Zischr. d. Königt, preuß, statist. Bureaus, 3g. 1879.)
- 1895: Die landwirtschaftliche Maschinerie hat in der Provinz Sachsen im Vergleich zu anderen Teilen des Deutschen Meiches mit den größten Umsang angenommen. In der Provinz arbeiten: 428 Dampfplitge, 554 Breitschamchchinen, 31 323 Orillumaschinen, 929 Düngerstreinmaschinen, 5637 Hackmaschinen, Mahmaschinen merden in 2942 Betrieben verwendet. Da die Provinz Sachsen 307 885 landwirtschaftliche Betriebe ausweist, so kommen beispielsweise auf je 10 Betriebe 1,1 Orillmaschinen, 38 mal soviel als in der weniger entwickleten oftpreußischen Landwirtschaft. (Bachaus, Agrarstatistische Untersuchungen, S. 120.) —

Bas nun die Birfungen des landwirtschaftlichen Maschinenkapitals auf ben landwirtschaftlichen Betrieb anbetrifft, so bestanden dieselben vor allem in der Seteigerung der Arbeitsleistung und der Produktion. Teilweise wurde durch die landwirtschaftlichen Maschinen, wenn auch nicht in demselben Grade wie in der Industrie, eine schnellere herstellung der Produkte und damit ein rascherer Kapitalumsah erzielt. Besonders aber ermöglichten viele landwirtschaftliche Maschinen eine Berwohlseiterung der Produktion durch die Ersparung an Arbeitslohn und sonktiaem Kapitalauswand.

So wurde 3. B. eine schnellere Herstellung der Produtte durch die Berwendung der Erntemaschinen und der Dreichmaschinen erzielt.

Das befanntesse Beispiel für die Berwohlfeilerung der Produktion dagegen bildet die Ersparung von Santtorn durch die Trillmaschine, deren Unichaffungsteien liefenderen diesen ofit ichen im erfen. Saltre abedet vurden.

Die Produtionsfosen des Getreides wurden seiner durch die Einsührung des Zampsdruiches weientlich verringert, auch insolge des Erfațes des Gewinnanteils der Dreicher durch Gelolobu. —

Andere Maschinen bewirften ebenfalls eine Berwohlfeilerung der Produtte. So wurde auf einem Banerngut im Regierungsbezirf Merieburg im Jahre 1863

durch die Einsührung der Pferdehade ein Trittel an Hadlöhnen erspart. — Die Berninderung des Aufwandes an Arbeitslohn durch die Einsührung der Maidinen von in jenne Jahrschut offender iehr debeutend, da die mentfaliche Arbeitsfraft dem landwirtschaftlichen Arbeitsleraft dem landwirtschaftlichen Arbeitsleraft dem landwirtschaftlichen Arbeitsleraft dem landwirtschaftlichen Arbeitsleraften der Ausgeber dem und 40-60mal is dech als die Tannpinachinen Arbeitsleindeit. In Salgminde der Halle von leich der vorteile der Verlegen der Verlege

Insonderheit bedeutete es einen erheblichen Fortschritt in der Technit des landwirtschaftlichen Produktionsprozesses, daß gewisse Maschinen den Borzug des schnellen Handlinhandarbeitens der an ihnen beschäftigten Versunen darboten, und besonders für turze Zeit eine intensve koperative Tätigkeit ganzer Gruppen von Teilarbeitern ermöglichten; wodurch eine schnellere Herstellung größerer Produktenmassen in kurzerer Zeit erzielt wurde.

Eine folche technische Arbeitsteilung awischen einzelnen Arbeitergruppen erwies sich namentlich an ben Dreichmaschien als durchführbar: bestimmte Arbeiter suberten hier die Garben zu, die von anderen in die Maschien eingelegt wurden. Eine britte Arbeitergruppe nachm das von der Maschine ausgeschiedene Stroh auf und band es in Garben; eine vierte Abeilung hatte die Spreu zu entsernen, wieder andere Personen mutten das ausgedrossene Serreide fortschaffen um

Andererseits aber führte die Entwicklung einzelner landwirtschaftlicher Maschinen durch den übergang zur tombinierten und automatisch arbeitenden Maschinerie wieder zur Aussehung der kooperativen Tätigfeit gewissen Arbeitergrugpen bei den ihnen bisher obliegenden Werrichtungen, oder zur Ausschaltung einer Anzahl von Teilarbeitern. So hod z. B. die garbenbindende Mähmaschine das Handlingandarbeiten des Schnitters und der ihm solgenden Binderin auf und setzte an die Stelle der kooperierenden Reise der Mäher ein dis zwei Arbeiter zur Bedienung des "Selbstührbers".

 ¹⁾ Agl. Zeitichrift bes landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1867,
 288, Jahrg. 1864,
 50, Jahrg. 1866,
 231: Mitteilungen ber Magbeburger niv. Bereine, Jahrg. 1855,
 2. 156; Witteilungen bes Banernvereins zu Badersteben, Jahrg. 1861;
 67 on von v.

Die einschneibenste Wirtung aber übte in bieser Beziehung die Dreichmaschine aus, welche die Ausschildigung des alten Verbandes der Orescher herbeissührte, jener Arbeiterklasse, die in bestimmter Angahl zur Erledigung der Druscharbeiten in den meisten Gutsbetrieben und arobbauerlichen Wirtschaften in der Proding Sachsen beichäftigt wurde.

Schon bei der Einführung von handbreichmaichinen wurde fäusig fatt der Treicher eine Angalf jugendlicher Arbeiterinnen mit dieser ichweren Arbeit beichaftigt, oder die Zahl der disher benötigten Treicher wurde um ein Trittel und mehr vertüngert.

Durch die später auftommenden Gopelbreichmaschinen wurde die auf der Kooperation einer in sich fest geschlossenen Arbeitergruppe beruhende bisherige Tätigkeit des Dreichers bereits weit überholt. Bangelich überflusse jedoch wurde der Orescher als solcher durch die bald darauf ersolgende Berwendung der Dampfdreichmaschine, welche die Druscharbeiten gum Saisongewerbe machte und sie damit den Banderarbeitern überantwortete').

Aber auch von diesen wiederum wurde durch den Fortschritt der Technit beim Dampfbrusch eine gewisse Ungahl als Teilarbeiter ausgeschaltet, da die moderne Dreichmaschine die Funktionen mancher Teilarbeiter bereits auf automatischen Wege verrichtet.

Im Gegenian ju den induftriellen Maichinen bietet jedoch die landboirtichaftliche Maichinerie in ihrer Gesantheit immer nur gewise Anicke zu einer Entwicklung in der angegebenen Richtung und nicht voll ansgebildete Formen wie das induftrielle Maichinentabital. —

Der lette Schritt in der Bervollkommnung des landwirtichaftlichen Majchinenwesens aber geschaft durch die Benuhung der Dampftraft und Elettrizität auch zur Erledigung der Feldarbeiten. Unter den hierfür in Betracht tommenden Maschinen sand in der Proving Sachsen eine weitere Verbreitung bis jett nur der Dampspflug, der zwar oft teurer arbeitete als die Pferdefrast, bessen Arbeit jedoch an Qualität der Spatenkultur gleichtam. Bor allem aber dieute der Dampspflug dazu, die Bodenbearbeitung regelmäßiger durchzussühren, dem landwirtschaftlichen Produktionsprazes eine größere Sicherheit zu verleihen und ihn überhaupt von den Einslüssen der Witterung unabhängiger zu machen.

Im Jahre 1869 wurden in einem Großbetriebe bei Halberftadt die Mehrtoften des Tampfpilinges gegenüber der Kfecketraft infolge der besieren Lindifät der Tampfpilingarbeit durch einen Wehrertrag von 4 Jr. Müben pro Morgen völlig anseglichen; bei Wolmirsted brachte dagegen in demielden Jahre die teurere Tampfpilingarbeit bereits einen Wehrertrag von 50 Jt. Müben pro Morgen.

Haftig jedoch war die Dampipflugarbeit au Qualität uicht beijer als die eines Dieftulturpfluges mit vier Zugtieren; der teuerere Dampipflug trat daher dort zurück, wo infolge der Konftruktion eines solchen Pfluges ein Mann diesen und vier Lehsen siehen führen konnte. Ber allem war der Dampipflug wohl nur auf großen Alächen mit Borteil anwendbart).

c) Der birette Rapitalaufmand auf den Grund und Boden felbft.

Die bisher betrachteten Magnahmen, ber Mehraufwand für menichliche Arbeitstraft, die intensivere Bodenbearbeitung, der Übergang zur Maschinenarbeit, geschahen alle zu dem Zweck, die Produktion auf niechantichem Wege zu vermehren und zu verwohlseitern; bzw. den Produktionsprozeß zu verbesjern und zu beschleunigen "). Die Ginschrung der Maschinen diente auch häusig dazu, sehlende Arbeitsfrafte zu ersehen.

Die notwendige Vermehrung der landwirtschaftlichen Produktion au Masse, das Setreben nach einer größeren Mannigsaltigkeit und besseren Dualität der Produkte machte jedoch nicht nur die Verwehrung des Arbeitsaufmandes und des Juventars, sondern auch den

¹⁾ Zeitichrift bes landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1850, S. 63, Jahrg. 1852, S. 220.

^{1),} Zeitidzeift bes landwirtichaftlichen Zeutralvereins, Jahrg. 1870, S. 82, Jahrg. 1877, S. 10.

²⁾ Die Entwiddung bes landwirtichaftlichen Rapitalimoentars bebeutet eine zunehmende Bildung fiehenden Rapitals in der Landwirtichaft. Dies geichah ferner durch die off bebeutende Bergrößerung des landwirtlichaftlichen Gebäudetzupitals.

biretten Aufwand von Kapital auf ben Grund und Boben er- forberlich.

In erster Linie geschah bies burch ben Antauf fünstlicher Dungemittel und besserne Catagetreibes. Ferner burch bie Aussichrung von Meliorationen, wie die Bermengung ber Aderfrume mit Kalf, Mergel, Kompost, fruchtbareren Bobenarten ober bem heraufgeholten Untergrund.

Der erke in der Provinz Sachien angewandte Kunftdung war der Gnano, dem dann das Anocheumehl folgte. Die Gnanocinipuly in Tentifisland begann aniangs der IS4der Zahre; sie detrug im Zahre IS78 122 000 t. Später hatten unter allen fünftlichen Tüngemitteln in der Provinz Sachien wohl der Chilijalveter und das Kali den fäcklien Konfum anizuwoijen. Die Einfuhr des ersteren betrug 50 000 t im Zahre 1878, 484 000 t im Zahre 1900. Die Produttion des lehteren begann 1861 nud betrug im Zahre 1890 1274 900 t.

Der durch die Berwendung tonzentrierter Ingemittel erftrebte fünstliche Erlag der dem Pacholen durch dem Alderbau entgogenen Aldpringije bewirfte einen ichnelleren Bechöeld der Schoffe im landbrüctfigheitlichen Produtiousbroogs und damit einen ichnelleren Umfah des auf den Boden aufgewandten Gesamtfapitals dazu, eine raichere Umnerfliation des Anventarfapitals. Der ausgedehnte Gefranch fünstlicher Ingemittel führte auch bisweilen zu einer Bernninderung der untürlichen Tüngung des Bedens, z. B. in den Fadirthoritsflogten, die aufäuglich eine jehr geringe Biehhaltung aufwielen: ferner entstand hater die sog, viehlose Birtichaft auf äurerem Boden, die sich belonders dort als vorteilsfahr bewährte, von die Acker in einer größeren Entfernung vom Birtichaftsfose lagen.

Dagegen inchte man in vielen anderen Bezirken auch die natürliche Düngung des Hodens dadurch zu steigern, daß man einerfeits noch sin längere Zeit eine karte Schasshaltung beibehielt, anderseists aber unter Bermehrung des übzigen Angviehkandes und des Futlerbannes zur intenliven Stallsstietung überging.

Selbst an Versinchen, die fünstliche Tüngung durch umsangreiche Verwendung fünstlicher Futtermittel teilweise zu erieben, sehste es nicht, um das für leptere ausgewandte Kapital in doppelter Form zu reproduzieren.

Anch Verbesserungen der Ackertrume, 3. B. durch Gips, wurden stellenweise in den 183der Jahren verlucht. Weitisse Terbertung sand hötere besonders die Kältung nud Mergelung des Bodens; erstere wurde ausänglich gefördert durch das Emworblissen der Kaltindsstrie in der Proving, später durch die Verwendung großer Maisen von Kalt in den Judersabriten, welche diesen als einen wertvollen Absalt bei der Juderproduktion der Landvorkstädigt, guführten. Die Mergelung im Verwindung mit der Gründungung durch siedlichsstriedung klausen kann vor allem dem ärnneren Boden gugnte!).

Befondere Verbreitung fanden in der Proving Cachjen auch die Anlagen gur Ent- und Bemafferung der Ader und Wiefen.

Mit dem Tränieren wasserhaltiger Böden begann zuerk der Großgrundbesitz ungefähr jeit dem Jahre 1850. Jhn solgte bald der ländliche Mittelftand durch Kidnung von Tränagegenossenischaften, haupptächlich in den Teilen der Brovinz, die nicht dem Gebirgslande angehören.

Bas die Neutabilität der Ttänage anbetrijft, jo wurden durch dieselbe u. a. im Jahre 1855 im Areise Neuhaldenselsben die Erträge von der Klädeneinheit um 30 bis 200 %, geltiegtet, ohne Bertälichtigung der Benninderung der Kolen für den Arheitsanhvand auf den Boden, der größeren Regelmäßigfeit seiner Bewirtischaftung und der vermehrten Sicherheit jeiner Erträge nach der Zurchführung der Entwälferung.

Durch alle diese Meliorationen wurden aber nicht nur die Ertrage des vorhandenen Ackerlandes gesteigert, sondern auch vielsach die fruchttragende Fläche selbst vermehrt.

So wurde 3. B. im Jahre 1855 mit hilfe der Mergelung, der Gnanobüngung nud des Lupünenbaues das gefamte Arcal eines Gutes in eine fruchttragende Käche verwandelt, ani der vorher um jeder neunte Schlag Frucht (meiß Roggen) getragen hatte!).

d) Die Bermehrung bes Rupviehfapitals.

Der Kapitalauswand im landwirtschaftlichen Betriebe beschränkte sich nun schließlich nicht allein auf den Grund und Boden, sondern auch die Vergrößerung des Bestandes an Auswieh erlangte für die weitere Steigerung der landwirtschaftlichen Produktion eine immer größere Bedeutung. Unfänglich galt dies nur für die Schafhaltung, während das übrige Auswieh, besonders in den kleineren Wirtschaften, nach der Abschaftung des Weideganges und der Einschrung der Stalfsükterung in erster Linie zur Düngererzeugung und zur Deckung des eigenen Bedarfs in der Wirtschaft diente. Wit der sinkenden Rentabilität der Wollschaftaucht aber sah man sich gezwungen, vor allem den Rindwichbestand durch Vermehrung des Futterbaues zu

¹⁾ Mitteilungen der Reuhalbenslebener um. Bereine, Jahrg. 1859, S. 50; Mitteilungen des Magdeburger um. Bereins, Jahrg. 1859; Mitteilungen des

Bereins zu Braunichweig, Jahrg. 1839, S. 22; Som bart, Kavitalismus, Bd. 2, S. 105; Hibebrandt, Naturals, Gelds und Krediwirrichaft, Jahrb. 1864.

¹⁾ Mitteilungen bes Neuhalbenslebener uiw. Bereius, Jahrg. 1859 und 1856; Mitteilungen bes Magbeburger uiw. Bereius, Jahrg. 1855, S. 87.

pergrößern. Go ergielte man bereits eine bedeutende Steigerung ber Produttion von Dild und Fleifch; der aber auch eine Berbefferung der Qualitat der Biehprodutte entsprach infolge der Beredlung ber Raffen und der Bermendung verschiedenartiger Rraftfuttermittel. Befonders vorteilhaft erwies fich die Biebhaltung fur ben landmirtichaftlichen Unternehmer, einerfeits burch bie meitere Bermertung ber Biehprodufte in den Molfereien, anderseits durch die Moglichfeit eines verhaltnismäßig raichen Ravitalumfates infolge ber Ruchtung frubreifer Raffen und der Schnellmaft von Rindern, Schweinen und Sammeln mit Silfe ber Abfalle ber landwirtschaftlichen Induftrien, wobei ichlieglich weniger die Angahl ber gemafteten Tiere, als vielmehr die Erzielung eines möglichft hoben Lebendgewichtes bes Gingelindividuums und die Qualitat bes Fleifdes ausschlaggebend murbe. Durch die ichnellere Reproduction des fur die Biehhaltung aufaemandten Gelbfapitals infolge biefer Buchtrichtung murbe bei ben fteigenden Breifen fur Fleiich- und Biehprodutte eine haufigere Profitbildung erzielt.

30 bäuerlichen Sitrichaften bilbete die Bennehrung des Antwichheftandes oft den erften Napitalanthoand im landwirtichaftlichen Betriebe, während lie in der Großlandwirtichaft häufig erft an letzer Stelfe voraenmunen nurde.

Sand in Sand mit der Vergrößerung des Biehftandes ging die weitere Ansbehung des Andanes von Jattergewächlen, die zum Teil neu eingeführt wurden (Gipariette, Lugerne, Muntefribe n. a. Sunzelgewächle).

Das Streben nach Vermehrung des Viehstandes führte zu den verschieden artigken Verlichen zur Gewinnung größerer Futtermengen, wie der Vraunhenbereitung aus Lupinen und Anatoffelkraut, dem Andan vom Mais, Günfter uhm.; ielöst die Abichafiung der Etrohften zur Vermehrung des Viehstutters wurde verlucht, dis endlich der Aleeban in ein- und mehrjährigen Schlägen in Verbindung mit der Verwertung der Abfälle der ländlichen Gewerbe sich bei dem Mangel au Vielen Verschlichung die Verteilhaufte der Verwertung der Abfälle der Ländlichen Gewerbe sich bei dem Mangel au Vielen Verschlichung der Verweitig als die vorteilhaftese Art des Futterbanes erwies.

Was die Beräuderungen in der Schashaltung aubetrisst, jo zwang die steigende Produktion feiner überseelicher Wollen die schählichen Landwirte zuerst, zur Inde growboultiger Schasse (Kammwollichafe) und von da zur Mast englicher Fleischichafe überzugesen (Ende der 1860er Jahre auf Amergung von v. Nat ihn ist und Symphischurg). Besonders die Fadrikwirtschaften bezogen regelmäßig große Hammelkerden zur Mätung von außerstalle. Bom Jahre 1877 au gling die Schassaltung auch in den Arcisen mit annem Boden zursch, von sie sied

bisher durch extensive Bewirtichaftung ber Außenichläge als mehrjähriges, oft mit Schafichwingel angesätes Beibeland erhalten hatte!).

2. Die Steigerung der Intenfitat des landwirtschaftlichen Betriebes.

a) Die Birtichaftsipfteme in ber Landwirtschaft ber Proving Sachfen.

Die Bermehrung bes Guterertrags von der Flacheneinheit des Grund und Bodens und die Bermertung größerer Produttenmaffen auf dem Martte als bisher konnte in der Landwirtschaft nur durch den übergang zu einem intensperen Wirtschaftspitem erreicht werden.

Ein arbeits- und kapitalintensives Betriebsipsiem entwicklte sich in der Proving Sachsen querft in der Rahe größerer Stadte infolge des Handelsgewächsbaues beiser Districte. Die Systeme der "Berbeiserten Dreifelderwirtschaft" und der Fruchtwechselwirtschaft waren hier vorherischen, und mit dem Aufkommen landwirtschaftlich

1) Witteilungen des laudwirtichaftlichen Bereins au Halberkadt, Jahrg. 1843, & 22: Witteilungen des Bereins au Braumidweig, Jahrg. 1839. Tas Zeigen der Breie für Biehredbutte berechnet 6. v. S. dm of Le v. Preiskalfült (in der Zeithörfit des laudwirtschaftlichen Zentralvereins für die Brovins Zachfen, Jahrg. 1870, Nt. 10), für die Zeit von 1816 bis 1869 bei der Wilch auf 15 %, Schweineileilch auf 66 %, und Butter auf 45 %. Gegenüber den Zuczfichnittspreisen von 1816 bis 1830 fant der Vollyreis die 1869 nm 50%, der Vollyreis die 1869, der Rochglerber den 2000 per Vollyreis die 1869 nm 50%, der Vollyreis der Vollyreis die 1869 nm 50%, der Vollyreis der Vollyreis die 1869 nm 50%, der Vollyreis der Vollyre

	Rindvich	darunter Ochien	Merinos	andere Schafe	Schweine
1819	419 000	47 000	272 000	1,2 Mill.	-
1849	484 000	36 000	259 000	1,8 "	_
1858	498 000	45 000	210 000	1,52 "	381 000
1867	538 000	45 900	567 000	1,56	652 000
1873	557 000	52 000	389 000	1,3	
(Reitiderift Ses	Chuiof wear	Sildian Garinit.	W	0.6 1070	(2.

(Zeitichnit des Königl. vrenhisden hatfilichen Bureaus, Jahrg. 1879). — Es erfolgte ichließlich ein härteres Bachien des Biehtandes als der Bevölterung. Bon 1857 an begann der Export von Vieh aus der Provinz Sachien. Die Maß gewann an Bedentung ungefähr vom Jahre 1870 an (G. v. Sch moffer, a. a. c.). industrieller Unternehmungen ging man fruhzeitig zu einem völlig freien Birtichaftelnitem über.

In der Räche der Stadt Braunichneig 3. U. vourde die Brache bereits in den 1830er Jahren abgeschafft und fiatt diese Austergewächte, hadfrichte und besienders Flachs angebaut!). Der handelsgewächtsdun Jchorien, Dirftigte eine) in der Räche von Ragebung und anderen Städten fand damals teilweise ichon im Sutiem der Fruchtwechselwirtichaft fratt. Der ausgebesute Zuderribeuban aber in der Geben auf dem linten Elwier dei Ragbeburg Ende der 1840er Jahre bildete bereits ein völlig freies Stirtichaftsjücen.

Die Ausbreitung bes hadfruchtbaues und ber landwirtichaftlichen Industrien in rein landlichen Bezirken erforberte aber bald auch in biefen eine Anderung bes hergebrachten Spikems der Körnerwirtschaft (Dreifelberisstem). Die Einführung des Zuderrüben- und die Zuahme bes Kartoffels und Ölfzuchtbaues machte hier eine Vermichrung bes Acktelandes und eine Vermichtenung der Brache notwendig.

Allein in dem furzen Zeitraum von 1849 dis 1855 wuchs die Fläche des Aderlandes in der Provinz von 4,6 Willionen Morgen auf 5,1 Willionen Morgen; die Biefen von 0,55 Willionen auf 0,65 Willionen Morgen. Dementiprechend verminderte fich die nicht ackerbaulich genuche Fläche von 2,6 Willionen auf 1,9 Willionen Morgen.

Die vorläusige Beibehaltung ber sehr rentablen Wolhprobuktion verlangte sedoch noch bedeutende Flächen an Weibeland. Dieser Umstand führte daher zunächst vielsach zur Entstehung eines Übergangssisstems zwischen Dreiselbere und Fruchtwechselwirtschaft; ein Spstem, in bessen Fruchtsolge verschiedenartige Körnerfrüchte mit Handelsgemächsen und hackfrüchten, und biese wiederum mit Futtere und mehrjährigen Weibeichlägen abwechselten. Häusig wurden auch sür die Schafhaltung allein die Ausenschläge reserviert, die nur in längeren Zwischendumen Winterung und Blattsrucht (Lupinen, Serradella, Spergel usw.) trugen und sonst als wilde oder angesäte Weide genutzt wurden.

1) Mitteilungen bes Bereins gn Braunichweig, Jahrg. 1841, G. 36 ff.

Um nun aber die Produktion für den Markt noch weiter steigeru zu können, mußte der landwirtschaftliche Großbetrieb bald zu einem noch intensiveren Wirtschaftssystem übergesen unter Fortlassung der Reibeichlase und weiterer Ausbehnung des Sackfruchtbaus.

Dies geschah in den fruchtbaren Bezirken der Proving hauptschild durch die Einschung und Wobskijzerung des viersebrigen Norsolker Fruchtwechsels (Sommerung, Blatifrucht, Winterung, Hafrucht), der sich als vorteilhafter erwies als die vor seiner Einsührung versinchten Fruchtwechselspikeme, da er dem landwirtschaftlichen Betrieb eine gewisse Regelmäßigteit und Stetigkeit verlieh, und auch das Misso aum Teil verminderte.

Der Abergang jan Fruchtwechielwirtichaft fand im Großbetrieb ungefähr vom Jahre 1855 an fatt. Bis 1869 von diese Suftem in den Fruchtbaren Bezirten der Promis, Zachfen fat iberall beim Großprambeliel eingeführt, ein der Horne einer Fünj- die Achtelenwirtichaft. Anch der bänerliche Besit begann um diese geit bereits seinen Betrieb nach dem Suftem der Fruchtwechielwirtichaft einzurichten?).

Auch auf ben armeren Bobentlaffen wurde die Einführung der Fruchtwechselmirtschaft erforderlich, als die Vergrößerung der Brennereibetriebe und das Auffommen der Starteindustrie die Ausbehnung des Kartoffelbaues notwendig machten, jo daß auch hier ununterbrochen Kornerfrüchte, Kartoffeln und Blattfrüchte, lettere oft nur noch als amidweitrucht, aufeinander folaten.

Das jogenannte freie Wirtschaftsstystem?) wurde in Mittelbeutschand meist von vormherein von den Fadvikwirtschaften angewendet, da diese sich mit der Fruchtwechselwirtschaft nicht begnügen konnten, iondern darauf angewiesen waren, die höchsten Erträge, besonders an Zückerrüben, aus ihren Ländereien zu ziehen, für die sie hohe Vachtpreise zahlten. Das Beispiel der Fadvikvirtschaften wurde dald von vielen anderen Unternehmern, besonders von Kächtern, nachgeahmt, deren Wirtschaftsstystem infolge der Höhe des Kaus- oder Pachtpreises einen rein spekulativen Charafter trug.

²⁾ Siebe Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Bb. 1, Z. 104; Weißen, Der Boden uhm, Bb. 2, Z. 189, erwähnt noch für das Jahr 1869 die Einfügung von Brachichlägen in die Fruchfolge im Antereife der Schafbaltung. Im Jahre 1878 nahm die Brach und Beide in der Proving Sachien nur noch 10% der gefamten landwirtichaftlich genunten Fläche ein (Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Bb. 16, Z. 171; Zeitschrift des Königlurenbilden ftalitichen Burcaus, Jahry. 1864.)

¹⁾ Zeitichrift des landwirtschaftlichen Zeutralvereius, Bd. 13, S. 114; M e i g e n , Der Boden uftv., Bd. 2, S. 189; Mitteilungen des Bereins zu Reubaldbenielben, Jadury, 1857, S. 118.

^{2) &}quot;Tie freie Virtidasit" ift ohne bestimmte Fruchtfolge; lie erstrebt möglicht hohe Reinerträge bei geringem Aufroand ohne Rücklicht auf die dauernde Leitungsfähisteit des Woches (2 ette a at t. 2. 280 ff.).

Infolge der immer weiter um sich greisenden Bodenerschöpfung durch bieses Raubipstem ließ sich dasselbe auf die Dauer jedoch nicht aufrechterhalten, und die Fabrikwirtschaften gingen zu dem System der "Industriewirtschaft" über, das zwar ebenfalls eine freie Fruchtsolge auswies, aber mit einem ausreichenden Ersaß der dem Boden entzogenen Rährstoffe durch intensive Düngung verbunden war!).

Die Fabrithvirtichaften bauten anfänglich oft ein um das andere Jahr auf derfelben Fläche Juderrüben. Um das Jahr 1869 aber baute man in den Kreifen welllich von Magdeburg und Halle die Juderrübe bereits nur noch in einem dreibis vieriährigen Turnus an.

Diefer Wechsel bes Wirtschaftssystems wurde jum großen Teil auch durch den Einfluß herbeigesührt, den die Lehren Liebigs und der Streit um seine Anschauungen auf die Landwirtschaft der Provinz Sachsen ausübten. — Das System der "sandwirtschaftlichen Industriewirtschafts" wurde insolge dieses Einflusses in den Rübenbaubezirken der Provinz Sachsen, Anhalts und Brauuschweigs, in den meisten laudwirtschaftlichen Große und Mittelbetrieben an Stelle der freien Wirtschaft vorherrichend.

b) Die Beranderungen in den Anbauverhaltniffen in ber Landwirtichaft ber Proving Cachfen.

Bei der zunehmenden Größe der im landwirtichaftlichen Betrieb aufgemabten Kapitalbeträge konnte eine ausreichende Berzinfung derfelben nur erreicht werden durch die Hervorbringung solcher Krodukte, die beim Berkauf einen höheren Gewinn als die disher an den Narft gelieferten Baren brachten. Dem landwirtschaftlichen Unternehmer wurde dies aber allein ermöglicht durch die Einführung einer ganzen Anzahl neuer Kulturpflanzen und durch eine Berschiebung der Andauverhältnisse, wobei jedoch die bisherige Kroduktionsrichtung, die Gewinnung der Brotfrucht

feineswegs an Bebeutung verlor, sondern im Gegenteil infolge der Bewölferungszunahme noch eine wesentliche Bermehrung erfahren mufite. —

Unter den Produkten des landwirtschaftlichen Betriebs in der Provinz Sachsen, durch deren Verkauf die Gutsbesiter hohe Gewinne erzielten, war nun das älteste die Wolle der Merind-Schafe. Dieser aber solgte bald zu demselben Zwed eine Vernehrung des Andaues der Ölffrichte, der Brennereikartosseln, der Zichorien, der Zuckernüben, der Hilsenfrüchte und hater zeitweise auch der Brangerste, sowie eine Steigerung der Produktion von Fleisch, Milch und Butter.

In einzelnen Gegenden bürgerten sich daneben Tabat, hopfen u. a. Pstanzen als handelisgewächse ein; und überall begann eine Beit des Experimentierens und der mannigsachsten Andaus und Berwertungsversuche zur Aussindung neuer, profitabler Produktionsrichtungen.

Aus dem unter diesen stattsindenden Wettbewerd gingen dann ichließlich der Andau der Zuckerrübe und der Kartossel neben der Erzeugung der Wichprodutte als Sieger hervor, während ihre Konkurrenten teils nur zu lotaler Bedeutung gelangten, wie die Zichorie dei Magdeburg, teils als weniger rentadel aufgegeben werden mußten; entweder weil ihre Preise insolge der Einsuhr ausländischer Produtte sanken (Wolle und Naps), oder weil sie sich als zu unsicher im Ertrage und Preise erwiesen, oder weil sie sich als zu unsicher im Ertrage und Preise erwiesen, so das ihr arbeitsintensiver Andau sich nicht verlohnte, wie der des Taback in den Kreisen Neuhaldensleben und Verichom und bes Howsensie in der Altmark.

Der Tabatsban wurde in den 1850er Jahren in der Proving Sachien durch einen Größlandwirt aus der Pfalz eingeführt und gewann ichnell an Berbreitung auch im Regierungsbezirt Merieburg. In seinem Wiedereingehen trug banwtsächlich auch das Mißlingen aller Berünche der Landwirte bei, jernentierten Tabat auf den Martt zu bringen, da der Handel nur billigen Rohfabat kaufen wollte.

Das Juringehen des Rapsbanes erfolgte seit Ende der 1860er Jahre durch die mit Hilfe des Freihandelshyftems ermöglichte Massencifuhr der Erdole. Der Raps lieferte dis dahin das Belenchtungsmaterial für die industriellen Etablissements.

Der Hopfenbau entwidelte fich in einem Teil der Altmart in den 1870er Jahren infolge günftiger Absatverhältnisse im Inlande und nach England.

Der Gerstenban nahm feit dem Jahre 1876 an Stelle des Beigenbaues gu, als biefer infolge der finfenden Preise weniger rentabel wurde. — Anch der Andau

¹⁾ Agl. Zeitidiriit des landwirtidatlichen Zeutralvereins, Jahra, 1867, S. 152. Der iverlaative Virtidatlisbetried war meift mit einem häufigen Bechiel der Andawerhältnisse nach dem Gang der Konsunfturen werdunden (Zeitichriit des landwirtidatlichen Zentralvereins, Jahra, 1869, S. 46; M ei 19 en n. a. C.). Vieter und der Begeben über die Andawerhältnisse fachfieder Müben- und and Verennerei wirtichatten, besonders über die Schwantungen in den Andawerhältnissen entsprechend dem Verlagt der Konsunfturen i. dei G. Hund der t. Algraftatifülige lutterfuckungen, S. 22, 42, 70, 106.

von Hällienfrüchten (Erbien) war anfänglich sehr rentabel: ebenso der Anban eines Gemeinges von Roggen und Weigen für die Nordhäuser und anderen Kornbrenne-reien¹).

3. Der Übergang der einzelnen Grundbefitflaffen gur intenfiven Wirtichaftsweife.

Die einzelnen Klaffen des ländlichen Grundbefiges gingen nun feineswegs gleichzeitig zur kapitalistischen Produktionsweise und zu einem intensperen Wirtichafteinstem über.

a) Der Eigenbesit und ber Großbetrieb.

Es war anfänglich nur die Großlandwirtschaft, die Besihungen von über 600 Morgen Areal, die eine rationellere Betriebsweise einführten.

Die hierdurch tomplizierter gewordene Organisation des landvoirtichaftlichen Großbetriebes erforderte eine vermehrte Anstellung von Auflücktsbeamten unter der Sterleitung des Unternehmers und die Einführung einer landwirtichaftlichen Buchführung nach taufmämnichen Gembläßen. Eine Bernehrung des Auflücktsperionals wurde auch durch den Abergang gum Stüctlohnipken notwendig, da die Altordarbeit eine lorgfältige Beaussichtigung erforderte, wenn ihre Qualität durch Wertschulung nibe nicht leiden sollte. Tupisis für die meisten landwirtschaften

lichen Betriebe wurde ungefähr folgende Organisation des Keamtenavvarates: Unter dem Betriebsleiter standen als wissenstätlich und technisch geschulte Keamte aus den gebildeten Ständen der Feldverwalter und der Hossenwalter, denen Lehrlinge oder Bolontäre sich anichlossen. Zum solgte die Klasse den und Kedelresstande hervorgegangenen Unterbeamten (Hossensieher usw.), die auf Gelblohn und seite Katuralbezigg (Zeputat) gestellt waren. Die Berwalter waren meist nur gering besoldet, da sie ihren Berus in der großen Mehrzahl als ein Abergangsstäden un einer selbständigen Existenz ausähen.

b) Die Pacht.

In rechtlicher Beziehung wurde die Großlandwirtschaft als Eigenbesig ober als Pachtung betrieben. Lettere nun gewann um so mehr an Bedeutung, je weiter sich die kapitaliftisch Rutung des Grund und Bodens in der Proving Sachsen ausdreitete. Denn immer weitere Unternehmerkreise wollten Anteil an dieser Auhung erlangen, indem sie die Bewirtschaftung des Grund und Bodens selbst übernachmen und den Eigentümern dasur die Zinsen des Grundkapitals, die Grundrente überließen. Durch die Jansen des Grundkapitals, die Grundstalten in den Ertrag der Landgitter.

Die Pachter waren anfänglich jum großen Teil fast allein auf ihre personliche Tuchtigkeit und Intelligenz angewiesen; besonders war die der Hall bei den Gründern großer Güterkomplere in der Provinz Sachsen, soweit sie ohne größere Kapitalien als kleine Pachter begannen.

In ben ersten Jahrzehnten des 19. Jahrdunderts drängten sich hirten, Schäfer, Metger, Jäger, Schullehrer, Kanisente, Beannte, Spekulanten aller Art nach Kachtungen. Das Hampfirenlationsobjett dieser Unternehmer waren die Merinoberben ber jächsischen Großgüter. Im Jahre 1861 gab es in der Landwirtschaft der Krowing Sachsen vor einstelle Andere 1860 Kächter.

Erft allmählich aber bilbete sich ein wirtlicher Berufsstand bürgerlicher Großpächter (bejonders Tomämenpächter) heraus, als die Bervächter den Nachweis der nötigen beruflichen Kenntnisse und des Besises eines ausreichenden Betriebslapitals verlaugten!).

¹⁾ Zeitidrift bes laudwirtschaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1876, E. 101, Jahrg. 1878, C. 129; Mitteilungen bes Neuhalbenslebener landwirtichaftlichen Bereins, Rabra, 1859 u. 1854; Deinen, Der Boben uim., Bb. 2. C. 189; Combart, Ravitalismus, Bb. 2, C. 96; Beitidrift bes landwirtichaftlichen Bentralvereine, Berichte im Bahrg. 1871 und 1877, Jahrg. 1867, C. 251; Mitteilungen bes Magdeburger uim. Bereins, Jahrg. 1855, G. 2. - Die Anbanperhaltniffe in ber Proving Sachien ergaben in Prozenten ber Gefamtflache alles Aderlandes um das Jahr 1864: Beigen 10 %, Roggen 24 %, Commergetreide 24 %, Buljenfrüchte 3 %, Raps 3 %, Kartoffeln 12 %, Ruben, Alee, Brachweide unv. 22 %. Für bas Jahr 1878 bagegen ftellten fich bie Berhaltnissahlen ber Unbauflachen einzelner Früchte zueinander auf: Weigen 8, Roggen 23, Kartoffeln 11, 3uderrüben 5,1, Raps 0,6, Mohn 0,1, Flachs 0,2, Tabat 0,01, Sopfen 0,07, Richorien 0.03; die absoluten Rablen der Aubauflächen betrugen: Beisen 127 300 ha, Roggen 354 004 ha, Rartoffeln 170 000 ha, Buderrüben 78 600 ha, Raps 10 000 ha, Mohn 2000 ha, Flachs 3400 ha, Tabaf 200 ha, Sopjen 1000 ha, Bichorien 4600 ha. Bieien 214 800 ha (Beitichrift bes Rönigl, preußischen statistischen Bureaus, 3abra. 1864, 3abra. 1879, C. 28). Über bie Bichtigfeit bes Beigenbaues für die fruchtbaren Diftritte ber Proving Cachien, ber bier bis ungefähr jum Jahre

^{1880,} solange sein Preisstand eine steigende Teudenz zeigte, die Grundlage der landwirtschaftlichen Produttion blibete: gal. h un be ert, a. a. v., und Zatreeberichte in der Zeitschrift des sandwirtschaftlichen Zentralvereins, Jabry. 1877 ff.

¹⁾ Anddens, Die Pachtung von Landgütern, E. 2 und 42: Zeitichrift des Königl. preußischen Katifischen Bureans, Jahrg. 3.

Somit wurde ichließlich ber Landwirtschaft ber Provinz Sachsen durch bas Kachtipftem Kapital in bedeutendem Umfange zugeführt. Denn mit hilfe einer Rachtung fonnten auch alle biejenigen Landwirte ihr Kapital in einer selbständigen Unternehmung aulegen, deren Bermögen für den kauflichen Erwerb bes Grund und Bodens zu geringfügig war.

Ein ausreichenber Kapitalbesit in ber hand ber Pachter murbe auch ichon beshalb immer notwendiger, weil die aufänglich fehr geringen Anforderungen ber Berpächter immer größere wurden, sowohl bei Privatpachtungen als auch besonders bei der Pacht der Staatsbomanen.

Abaefeben von ben infolge ber machfenden Reinertrage fteigenden Pachtrenten murben nämlich die Bestimmungen, burch welche fich bie Berpachter gegenüber ben Bachtern ju fichern versuchten, allmahlich fehr verscharft. Go murbe nicht nur die Stellung einer hoben Raution burch ben Bachter, fondern auch eine Burgichaftsleiftung von feiten bes Cheaatten ober ber Bermanbten haufig verlangt. Bor allem jedoch erwies fich bald allgemein die Bestimmung als notwendig, bag ber Berpachter nur den Grund und Boden und die Gebaude bem Bachter gur Berfügung ftellte, mahrend biefer bas Inventarfapital fanflich erwerben ober felbft ein folches ichon im Befit haben mußte. Dieje Regel allein ichon machte einen großeren Bermogensbefit fur ben Bachter erforderlich. Dagu traten noch feine Berpflichtungen gum Erfat verloren gegangener und beichabigter Teile ber Gubftang bes Gutes, gur Erhaltung bes Buftanbes ber Lanbereien, etwaige Roften und Berlufte bei ber Ubernahme und Rudgabe ber Bachtung, oft jogar Abmachungen, die eine Melioration von Teilen bes Gutes burch ben Bachter ober wenigftens bie Berginfung folder Meliorationen burch biefen betrafen; ichlieglich auch bei bem fpefulativen Borgeben vieler Bachter die Berudfichtigung bes eingegangenen Rififos burch finangielle Dagnahmen. Alle Diefe Umftande machten gulegt einen nicht unbedeutenden Befit und Aufwand von Rapital jum Betriebe einer landwirtschaftlichen Bachtung notwendig.

Bisweilen sehr schafte Bestimmungen über die Stellung einer Kaution, Bürgsichalt usw. durch den Kächter entsjetten die Kachtebüngungen sin die preußischen Zomänen bis in die 1870er Jahre hinein, ebenio die sitt die thüringischen Staaten und die Gräßlich-Vernigerodischen Zomänen. Derartise Bestimmungen gehörten

bei ihrer Härte bisvoilen geradezu zu den Auswüchjen des Pachtivitems, die den Vächter zum Administrator heraddrickten. Privatverpächter dagegen betrachteten häufig stren Beiss als ein Eyetulationsöbiett, das ihnen durch Berpachtung für einen übermäßig hohen Preis ein unwerdientes hohes Einfommen oringen sollteb.

Und in der Tat entstanden in der Proving Sachjen infolge der Aberichäbung der Reingewinne zeitweise übermäßig hohe Kachtangebote von seiten der Brivatpächter. Besonders hohe Kachtvreise zahlten auch die Zudersabrifen.

Ter wirfliche Anteil des Pächters am Ertrage des landwirtlichaftlichen Verfrieds bestand aber außer in dem Unternehmergewinn in der Verzinizung des Inwentarund Verfriedslapitals, die eine hößere war als die des Grundkapitals. Der Pächter erzielte daber off höhere Merichöffie als der Eigentümer. hierans ertlärte lich denn auch der große Zudrang zu den Vachtungen in Zeiten gümtiger Komiuntur.

Spefulationsunternehmung und Raubwirtichaft.

Nach der Einführung langerer Pachtperioden an Stelle der früheren fürzeren Pachtzeiten wurden von den Pachtern auch auf den Grund und Boben felbfi oft bedeutende Kapitalien ausgewendet. Eine andere, in der Froving Sachsen bisweisen zahlreiche Klasse vom Pächtern irrebte jedoch nur danach, dem Boben möglichst hohe Erträge abzugewinnen, ohne durch einen enthrechenden Auswand au Dung usw. die dem Ader entzogenen Stoffe wieder zu erleben.

Es waren dies oft Landwirte, die aus Shrgeiz eine für ihren geringen Kapitalbesis viel zu große Pachtung übernommen hatten. Manche aber betrieben auch aus reiner Gewinnsucht eine Art von Spekulationsunternehmen ohne Rücksicht auf die Erhaltung der dauernden

¹⁾ Bei den Gütern von 200 bis dis 1000 ha sind in der Provinz Sachsen von einer Gesantsläche von 374 946 ha 154 867 ha Pachtland — 41 %, im Deutschen Beich 20 % (Som bart, Die deutsche Boltswirtschaft im 19. Jahrhundert, S. 618). Der Pachtpreis pro Heftar Domanenland betrug in Mart (Conrad, Grundriß I, S. 129):

	1849	1869	1879	1890	1899
RegBez. Magbeburg		47,66	78,37	91.80	90,63
Reg. Bez. Merfebnrg	31.76	40.65	60.16	75.69	72.12

Die Reinerträge einer Stolberg-Wernigerobijden Domäne im Regierungsbezirt Magdeburg beringen 1830–1839: 17,4 Mill. Mart, 1840–1849: 28,2 Mill. Mart, 1840–1849: 28,2 Mill. Mart, 1850–1889: 59 Mill. Mart (& om bart, Aoptialisium, § d. 2, & 109, nach Yaaf haus, Agrarialifiische Unterjuchungen; Trechsler, Der landwirtschaftliche Pachivertrag, & 83, 98 und 142: Audbeuß, & 14, 97, 107, 96 u. a. C.; Victor vor Landwirtschungen;

Eroduktionskraft des Bodens. Das Mittel jur Steigerung der Erträge ohne größeren Kapitalauswand bestand gewöhnlich in der Vertiefung der Ackerkrume und der völligen Ausbentung des Nährstofigehaltes der unteren Bodenschichsten durch einen sozierten Haafruchtbau. Man trieb somit einen groben Mißbrauch mit dem Begriff der Tieftultur und vernichtete durch die Erfchöpfung des Untergrundes in einer Fachtperiode die Bodenkraft auf lange Zeit hinaus.

Die Kachtzeit war häufig noch lange nach der Abichaffung der Dreifelderwirtichaft auf iechs Jahre seitzeitet, da auch die Bervächter ein Juteresse antruzen Kachtungen hatten, um die Kachtureis ich stellt stiegen zu lönnen: die Kächter dagegen luchten mit dilse fruzer Kachtverioden möglichst oft dei Rüchgade der Kachtung einen Gewinn für sich seranszuschlagen. Kachtungen nuter zwöss Jahren wurden allgemein für nur auf die Ansbeutung des Bodens berechnet augesehen. Die Kachtzeit wurde später meist mis 12 bis 18 Jahren verfängert.

Bedenflich war meist auch die Tätigfeit gewisser Unternehmungen zur Bermittlung von Bachtungen (Komunissionzens, Agenturen niw.), die oft ganz mischene Unternehmungen zustande brachten, da alle Künste aufgewandt wurden, um die Prozente sir die Bermittlung zu verdienen.

Die Svefulationepachter bilbeten eine vagierende Bevollerung, die heute pachtete und morgen andere Erwerbegweige ergrifft).

Diese Urt von Landwirtschaft, wie sie in ber Proving Sachsen von manchen Pachtern und Eigentümeru, vor allem aber auch von ben Fabrikwirtschaften betrieben wurde, bezeichnete man mit Recht als Raubwirtschaft.

Die Anfange biefer Wirtschaftsweise Beigen fich bereits gur Zeit bes Dreifelberipstems in bem Streben nach einer Steigerung ber Konnerprodution ohne eine entsprechenbe Vermehrung ber Biebhaltung und ber Dunaung.

Tas Bich wurde bei dieser Wirthdastsweise in Zeiten der Arbeitslosigfeit auf "Winderungskutzet" geset und häusig nur als nedwendiges Moel augeschen. Wan harten mit dem Entlichung, indre die Erten zu verringern ober den Richfindung auf ein Rinimum zu reduzieren. Auf geringeren Böden wurde in manchen Gegenden won diaertschen Aufweitend die eingesighete Gründungung wieder abgeschaft und zur Aufwung des Bodens als drei die zwosspielen Rogentund zurfügketsprie.

Mit dem Eindringen des Fruchtwechselsschieder sich jodann eine zweite Form der Raubwirtschaft heraus, da ansäuglich viele Landwirte glaubten, von der Zuhlsschaft heraus, da ansäuglich viele Landwirte glaubten, von der Zuhlsschaft hier Dûngemittel absehen au dürfen und dem Bestand an Nährstoffen im Boden allein schon durch den Andau verschiedener Früchte in gewisser Reihenfolge erhalten zu können. Diesem System solgte schießlich der Raubbau in seiner trassetten Form, in der Gestatt der sogenannten freien Wirtschaft, die meist infolge des sorcierten Andaues bestimmter Früchte zur völligen Erschöpfung des Bodens führte, so daß sich die bekannte Erschenung der "Müdsigkeit" desselben für Zuckerrüben, Klee, Erbsen usw. zeitweise weit verbreitete.

Die Bobenausraubung behute sich in einigen Bezirten auch auf geringere Boben ans burch ben farfen Kartoffelbau für Brennoreizwede ohne Berfütterung ber Rückfalba en bas Biele.

Auch unter bem Dedmantel ber "viehlosen Virtidajt" wurde ipäter auf Saubboben vereinzelt Raubban getrieben, sobalb hier bie Landwirtschaft ohne Auwendung anderer Tüngungsmethoben und nicht nach wissenlichaftlichen Grundsäben betrieben wurde.

Bas die "taffinierte" Annbroirtichaft der Fabrithoirtichaften anbetrifft, so bebauten bleie häufig die zu "z ihres Areals mit Aliben. Der Bleichtand in den Richemutischaften war anfänglich ein meitig geringer. Der höher als der Richemutischaften war anfänglich ein meitig geringer. Der höher als der Richemutische Entlerchau trat völlig zurüd. Im Jahre 1868 erfolgte daher ein völliges Berügen des Bodens für den Richemban z. B. der i Enkflutt. Auch in anderen Bezitten waren die Erträge bereits um 1/2, bis 3/2, zurünkgegangen!).

Diese Art der Raubwirtichaft erwies sich natürlich meist auf die Dauer als unhaltbar. Die Mehrzahl der Unternehmer ging baher bald jum Ersah der bem Boben entzogenen Nahrstoffe über.

Der größere Teil der landwirtschaftlichen Betriebe brachte es jedoch nur zu einem mehr oder weniger unvollkommenen Stofferjat, so daß diese Art einer gemäßigten Ranbwirtschaft heute in der Mechzahl aller Betriebe noch vorherrschend ist, mährend der offene Raubbau fast nur noch Unternehmer zweiselhaften Charakters zu seinen Anhängern zöcht?

¹⁾ Drechaler, C. 161; Mitteilungen bes Magbeburger uhv. Bereins, Jahrg. 1859 m. D.; Blomener, C. 72 und 129; Bubbeus, C. 52.

²⁾ Mitteilungen bes Magbeburger uiw. Bereins, Jahrg. 1853, €. 191, Jahrg. 1854, €. 53.

¹⁾ Mitteilungen des Wagdeburger niw. Vereins, Jahrg. 1855, S. 7 und 179 Settteg aft, S. 338; Humbert, S. 14 und 57; Meihen, Bb. 2, S. 19; Zeitschrift des landwirtschaftlichen Zentralvereins, Bb. 22, S. 172, Jahrg. 1863, S. 254, Jahra. 1868, S. 242.

²⁾ Der gemäßigte Raubbau mußte späterhin noch notwendig an Berbreitung gewinnen durch die Ausbehnung des Rübenbaues auf die Bezirte mit weniger

c) Der Rleinbefig.

Nachdem die Mehrzahl aller Großbetriebe zur fapitaliftischen Birticaftemeise übergegangen war, folgte ihnen hierin vorerst noch nicht der denerliche Mittelbesig, sondern es fand zunächst die Bilbung von fleinkapitalistischen Unternehmungen statt!).

Der Kleinbesit war, wie im ersten Kapitel (Abschnitt 2) bieser Arbeit zu zeigen versucht wurde, durch die Agrarresorm zum großen

Teil in den Arbeiterftand herabgedruckt morden.

Mun aber gelang es in den folgenden Jahrzehnten den tüchtigsten unter den Landarbeitern, wiederum Grundbesit zu erwerben und so einen neuen Kleinbesiterstand zu bilben. hierauf wirfte vor allem der Tried zur wirtschaftlichen Selbständigkeit und Unabhängigkeit dei den freien Arbeitern hin, der sie den Zwang zur fremben Lohnarbeit ichwer empsinden ließ. Diese selbst sedoch erwecte durch die hohen Attorlöhne im Arbeiter den Erwerbstried und den Buntsch, durch Ansammlung von Ersparnissen in den Besitz eines kleinen Bermögens zu gelangen. Gleichzeitig wurde den Landarbeitern häusig Gelegensteit zum Erwerd von Grundbesitz geboten durch die Abtrennung der walzenden Grundstück bei der Verpachtung bäuerlicher Ländereien an die Zuckersabriten und bei den Zahlreichen Dismembrationen von Großund Bauerngütern*).

Diese gunftigen Berhaltniffe, sowie bas Beispiel ber Großunternehmer, von denen der Arbeiter sah, welche Gewinne aus bem Anbau

fruchtbarem Boben ungefähr ieit dem Jahre 1880 (h u m b er t , \approx . 81). — Über den gemäßigten Raubbau der fapitaliftichen Landvoirte vol. 3. Co u r a d , Jahrbücher für Rationalsfonomie, 38d. 17, \approx . 28d. — Die moderierte Raubwirtsdari if das Enbergebuis des Streites um die Lehren Lie big s , dessen Andaumgen in der Provinz Sachien voolj mit am heftigken und längsten von jeiten der Minorität unter den Landvoirten bekämpt vourden. Die Enticheibung liel bezeichnenberweise ichließich ganz zugunsten der kapitalistischen Tentweise aus der vortschaftliche Erfolg ist als altein mohgedend für die Tüngung und den Sofferiag nach den Erforgeriag vand dem Ermblägen der Bodenflatflangskefen (betwah \approx . 2966).

ber Zuderrübe gezogen werden fonnten, veranlaßten schließlich die Hackler und bisweilen auch die Einlieger, durch Kauf oder Pacht wielfach Aderland zu erwerben. Auch die Kossaten vergrößerten ihren Best meist soweit, daß sie als landwirtschaftliche Kleinunternehmer selber Rübenbau treiben und an eine Fabrit Juderrüben liefern konnten.

Die Zahlung hoher Pachtgelber oder Zinsen für erborgtes Kapital, ober auch die Erlegung des Kaufgeldes in Raten wurde dem Kleinbesiser ermöglicht durch den hohen Rebenwerdienst, der sich ihm bei Mernahme von Affordarbeiten besonders während der Rübenernte auf den Größgütern darbot. — Auf solche Weise entstand ungefähr seit dem Jahre 1855 eine zahlreiche Klasse ländiger Kleinunternehmer in der Provinz Sachsen und dem Herzogtum Anhalt.

Am frühesten begann die Bildung sleiner Besignungen im Areise Sichersseben (vom Jahre 1845 an), dann im Areise Luediuburg, wo die Bewegung um das Jahr 1856 eine so sebhaste war, daß man ein Geseh zur Erichwerung neuer Ansiediungen sorberte. Nach diesen Areisen solgte der Halberstädter Bezirt um 1858, später der Mansselder Seckreis, ausgett Anhalt-Köthen.

Bas die Nojlaten aubetrifft, in wurden fie häufig bereits infolge der Turchlübrung der Landseffulturgeieggebung zu einem intenfiveren Wirtichaftsiyftem genötigt. Sie mußten nach dem Aufdören des Beibeganges, der die Küße entträftete, und nach der Einfishrung der Etallfisterung die teure Verebelbung abichaffen und die billigeren Kühe als Zugvieh verwenden, überbaupt an eine bestere Außung ihres Besies deuten. Sie bildeten von nun an den Stand der jog. Kubbanern.

Ter von den Aleinbefigern in der Provinz Sachien gezahlte Pachtreis betrug 15 bis 30 Taler pro Morgen. Die walzenden Grundklicke wurden meist um 20 % höber bezahlt als die "Vertinenzächer").

Anfänglich nun wiesen diese Kleimunternehmungen infolge der Geringfügigkeit ihres Produktionsaufwandes eine hohe Rentabilität auf. Die menschlichen Arbeitskräfte der Kleinbetriebe bestanden meist nur aus dem Besitzer und seinen Familienangehörigen, der somit keines

¹⁾ Bei der fleinfapitaliftlichen Unternehmung ift der Unternehmer felber auch der Arbeiter aufer Organisator und Leiter des Betriebs (Sombart, Kapitalismus, Bd. 2, E. 201).

²⁾ Walzende Grundftüde: einzelne Husenteile, die nicht zu einem "gesichlossenen" banerlichen hofe gehörten.

¹⁾ Zeitichrijt bes lanowirtichaftlichen Zentralvereins, Ko. 13, €. 13s, Ko. 32, €. 105, Jahrg. 1864, €. 129, Jahrg. 1865, €. 38, Ko. 21, €. 305, Jahrg. 1874, €. 239; Mr. et is en "Ko. 2, €. 189; Mittellungen bes Vereins zu Braunichweig, Jahrg. 1840, € 6. — Der Nleinbeißt gewann von 1816 bis 1859 im Negierungsbezirt Magdeburg und Merieburg vom bäuerlichen Veißt vo. 96 000 Mergen Areal. 30 beiben Megierungsbezirten gab es im Jahre 1859 68 500 nicht spanniäbige Adernahrungen. Tas Verhältnis der Mleinbessiungen zu den spanniäbigen bäuerlichen Wirtschaften war 2:1 (Meißen, Zer Boden niw., Ko. 6, €. 319).

besonderen Kapitalauswandes für die Arbeit benötigte. Die Kuhbauernwirtschaften galten zeitweise für rentabler als der großbauerliche Betrieb.

Das Wirtschaftssiystem der Kleinbesitzungen zeigte gewöhnlich eine durchaus freie Fruchtfolge (Zuderrübenbau im zweis dis dreijährigen Turnus) bei sorgsättigster Bearbeitung des Bodens, aber geringem sonstigen Auswand. Häusig vereinigten sich die Kleinbauern, um ihr Zand gemeinsam vierspännig zu pflügen und gaben dem Boden disweilen auch eine konzentrierte Düngung.

Die Organisation solcher Kleinbetriebe mar jedoch im gangen auf ben möglichst ausgedehnten Anban eines gewinnbringenden Sandelsgemächses zugeschnitten, bei geringer Biehhaltung und Ausbeutung der

Bobenfrafte in furgen Beitraumen.

Mis landwirtschaftliche Kultunpflangen, die vom Rieingrundbesits angebaut wurden, traten anfanglich neben ber Buderrübe in gewissen Bezirten viele andere handelsgewächse hervor.

Unter diesen verichvand zuerft der Andan des Flachses, der in Berbindung mit seiner neiteren technischen Berarbeitung eine der Flachseitung eine der Flachseitung eine der Flachseitung eine Berbildet hatte, dessen kultur ader mit einem bedeutenden Milito verbunden war, da einer guten Flachseente durchsichtlich der Wissenten folgten. Anflänglich ihrech werden solls kartoffeln für dem Breunereibetrieb von Nleinbeitisern gedaut, d. B. Ende der 1840er Jahre vielstach im Areise Zerichov II. Zu dieser gedaut, d. B. Ende der 1840er Jahre vielstach im Areise Zerichov II. Zu dieser zugehalt werden der Ausbeiservächsbau der Jahregwirte in der Proving Sachsen ungefähr zwölf verschiedenen Aufmarten, dow denen ader eine nach der auberen zursächigt. So der Wohntdau von 1851 au; um 1870 der Jenkself und Sensbau; dieser der hansbauch durch überproduktion und der Kebertakreiban in der Etiede: der Kümmelbau durch überproduktion und der Rebertakreiban in der Albe der Kleinkädte infolge des Kündganges der Tuchindukte und des Aufbertungen dem Vorgerhungebore.

Als Erlaş für die vertoren gegangenen Anthurarten griff man fiellenweise zum Anthau von Sämereien der Gartengewächse (z. B. bei Eisleben) und zum Tabatsban, der ild jedoch auf die Tauer, troß der essinfährung ebetere Sorten (Flätzer und Birginier) als nicht rentabel genug erwies, da er viel Aufroand und Arbeit erforderte und ielten volle Ernten brachte; außerdem gerieten die fleinen Tabatproduzenten balb in völlige Abhänialisteit vom Sander

Dagegen verbreitete sich der Hopfenbau in der Altmart in den 1870er Jahren infolge günstiger Konjuntturen: die Breise sin be Ländereien siegen, die Karzellen wurden mit geringer Anzahlung erworben und die Restlaufgelder mit dem Gewinim der nächsten Govbenernte abgetragen. Als dann aber schiede Ernten

mit niedrigen Preisen famen, erfolgte der Zusammenbruch vieler Kleinunternehmer!).

Hauptsächlich aber wurde der Andau der Handelsgewächse, der auf der Stufe der landwirtschaftlichen Industriemirtschaft für den Kleinbesst wohl die geeignetste Art des Landbaues bildet"), in den Zeiten der Hochführt des Rübenbaues in der Provinz Sachsen durch diesen befeitigt, und die einmal erwachte Gewinnsucht verleitete die Kossaten und Haufer glange, deren sorcierter Andau die Wodenkraft schließlich nimieren und später bei niedergehender Preisfonjunktur die Eristenz des Unternehmers gesährden mußte. — Denn ansangs sonnte der Kleinbessier wost die Rüben zu einem angemessen Preise an eine in der Rähe gelegene Fadrit liefern. Ze mehr diese jedoch begann, ihren Rohstoff selbst zu produzieren, um soschweiser wurde für den Zwerzwirt der Absah seiner an Tualität geringeren und deshalb im Preise niedriger sehender Produtte an entsernter liegende Fadviten, salls es ihm nicht glückte, sich an einer Buckersabit zu beteiligen.

Gelang aber biese Beteiligung an einem Fabrikunternehmen nicht, jo geschah es haufig, daß die Ruben der kleinen Aderburger und

²⁾ Deline, Reinerträge ber landwirtichaftlichen Aufturarten, berechnet die Reinerträge ber für den Reinbefis haupflächlich in Betracht tommenden Proouttiouszweige pro Morgen in Silbergroschen, unter Berhältniffen, die denen in der Propins Sachien entiprechen:

	. conthe					
	Tabat	Flacks	Zuder- rüben	Zichorien	Brennerei- fartoffeln	Schweine zucht und Maft
auf gutem Boben .	465	590	400	370	390	735-1015
auf mittlerem Roben	203	286	1.11	_	180	

Der Handelsgewächsbau beschrie sich in der Proninz Sachien im Jahre 1878 auf 2100 ha Mohn, 3400 ha Hachs, deijen Undau sich jah ganz nach Thüringen zurüchzezogen hatte, 200 ha Tabat, 1000 ha Hovien, 300 ha Kenthel, 200 ha Kümmel und 1300 ha aubere Handelsgewächse. Der Handelsgewächsban wurde zeitweife zum großen Zeit auf gewisse Stabtegiste beschrätt (Erunt, Lueblindurg) und wurde hier in Berbindung mit der Runt- und Handelsgättnerei durch Nieinund Größunternehmer betrieben (Zeitschrift des Königl. preußischen statistischen Vureaus, Jahre, 1879).

¹⁾ Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Bb. 6, S. 55 ff., Bb. 11, S. 73, Zalfra. 1878 m. C., Bb. 10, S. 225, Bb. 13, S. 40; Mitteilungen des Vereins zu Kalberticht, Zaftra. 1843, S. 8.

Kossaten von außerhalb der Provinz liegenden Fabriken durch Agenten ausgekauft wurden, weil man die sächssichen Auderrüben allgemein für die zuderreichsten hielt. Hierbei wurde jedoch der Preis von diesen Kommissionären natürlich möglichst niedrig gehalten, ganz abgesehen von den Machenschaften vieler Agenten zweiselhaften Charafters, um auf Kosten des Lieferanten für sich möglichst hohe Bermittelungsgebühren usw. herauszupressen.

Bahrend somit die Möglichfeit eines prositablen Absates seiner Frodutte sich verringerte, wurde dem Kleinbesit die Erlangung der Betriebsmittel für den Landbau in vieler hinschaftsweichtert. hierzu trug besonders die Ausbreitung des Genossenschaftswesens bei, so daß der Kleinunternehmer Geldwittel durch die Darlehnsvereine erhielt und Arbeitsmittel (Maschinen, Geräte, Dünger) durch die Bildung besonderer kleiner Genossenschaften für den Bezug dieser Artifelia.

Unter ben Kleinbesihern war es jedoch hauptsachlich nur der Kosiatenstand, bem die Vorleile des Genossenschaftswesens augute tamen; die neu entstandenen Hauserwirtschaften dagegen erhielten von den Genossenschaften meist teinen Kredit. da sie oft auf unsoliber Grundlage (Abtragung hoher Restlaufgelder durch Lohnverdienst:) erwachsen waren und man den Angehörigen des Arbeiterstandes in den die Genossenschaften bekerrschenden karelichen Kreisen wenig entgegentam und ihnen nur geringes Vertrauen schenke. Sie waren daher meist auf den Privatfredit angewiesen, der ihnen von Geldgebern der verschiedensiten Art steis nur allzu bereitwillig gewährt wurde.

Seit Ende der 1870er Jahre trat die kleinkapitalistische Unternehmung auch in den Bezirken mit weniger fruchtbarem Boben hervor, da hier die Verpachtung der Größgüter im gangen sich bei den verschlechterten Konjunkturen nicht mehr rentierte. Die geringeren Ländereien wurden daher vielsach aufgeforstet und die besseren Grundsstücken werpachtet.).

In jüngster Zeit uahm die Bildung von Kleinbesis in manchen Kreisen öftlich der Elbe und Saale und nördlich der Ohre wiederum zu infolge der häusigen freiwilligen oder zwangsweisen Dismembrationen landwirtschaftlicher Groß- und Mittelbetriebe, die unter dem Druck der ungünstigen Konjunkturen der 1890er Jahre oder durch personliches Verschalben der Besiser herbeigeführt wurden. Die hierdurch entstandene Klasse tleiner Grundbesster führt jedoch oft eine wenig befriedigende wirtschaftliche Eristenz, da sie infolge boher Kaufoder Vachtreise meist mit drückenden Schulden belaste ist.

Bon bem in ben Rubenbaubegirfen entstandenen Rleinbefit ging bagegen ein großer Teil aus folgenden Urfachen wieber augrunde:

Bei der ledhaften Nachfrage nach Parzellen und fleinen Bohnungs- und Hofftellen von seiten der freien Landarbeiter erreichten die Preise dafür meist eine derartige Höhe, daß selbst der hohe Verdienit des Arbeiters durch Loharbeit nicht mehr ausreichte, um die Mittel sür den Erwerd einer Wohnungsstelle und kleinen Wirtschaft oder einer Ackrenazelle völlig zu erübrigen. Der Kleinunternehmer mußte dahre entweder von vornherein die Hisse von Geldmännern in Auspruch nehmen und seine Wirtschaft mit dem erborgten Kapital belasten, oder sich verplichten, den Kauspreis (vielleicht auch die kontrahierten Schulden) in Naten unter Anrechnung der Insein abzugahlen.

Nun aber trat unter folden Verhaltniffen überall eine zahlreiche Klasse von Kapitale, Grundstuckse und Sausbesigern verschiedenster herfunft auf, welche die Erwerber oder Lächter dieses Besites, ihre Schuldner, rudfichtslos von ihrer Stelle vertrieben, fobalb sie bie

haben muß. Die Angahl der ländlichen Beligungen in der Proving Sachsen betrug in den Rlaffen I und II (Sansfere und Clainfeifet).

ic.	- mm 11	100	****	DIC	T.	and Membenty:	
						Rlaije I	Rlaife !
	1878					48 500	26 600
	1893					53 100	20.10/

(Meipen, Der Boben niw, Bb. 6, Anl. 2. 26 n. 502). Im Jahre 1895 betrug die Angali der landvirtlichgitlichen Betriebe in der Proving Sachjen unter 2 ha: 210 500, von 2 bis 5 ha: 38 800; beite Besightategorien hatten im Jahre 1905 in den Regierungsbezirten Wagseburg und Merjeburg über 5½ % der landvirtlichaftlich gemüßten Fläche inne (1895 nur 3 %) (h. 2 ab e, Die landvirtlichaftlich Bewölterung niw: Weißen, Der Boben nim, Bb. 6, Anl.)

¹⁾ Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1874, S. 234. 2) Die Zunahme des Kleinbesises in der Provinz Sachjen ungefähr seit dem Jahre 1875 in jedeusglich nur auf die Bermechrung desielben in den nicht rübenbauenden Bezirten zurückzusühren, da der Kleinbesis in den Rübenbaudezirten durch das Jugrundegehen vieler Unternehmungen eine erhebtsich Einduse erstiten

hohen Kapitalzinsen, Pacht- oder Resttausgelber nicht herauswirtschaften fonnten. Auf solche Weise verloren die meisten aus dem Arbeiterstande emporgetommenen Kleinunternehmer wieder ihre mubsam erworbene Eristenz.

Sie bilbeten dann regelmäßig einen Bestandteil des landlichen Proletariats; viele unter ihnen wandten fich aus Abneigung gegen ihren ursprünglichen Beruf nicht wieder diesem, der landlichen Lohnarbeit, zu, sondern suchten anbere, meift städtliche Beschäftigung auf').

d) Das Eindringen ber fapitaliftijden Birticaftsweise in ben bauerlichen laudwirtschaftlichen Betrieb in ber Proving Sachsen.

Beranlaßt durch das Beispiel des Groß- und Kleingrundbesißes ging nun schließlich auch der bauerliche Besit immer mehr zur kabitalistischen Wirtschaftsweise über.

So unter anderem im Mansfelder Sectreis, wo das Vorbild des Salzmünder Güterfomwleges auf die bänerlichen Beitzer anregend wirtte. Ju anderen Kreifen tat dies der Kleingrundbeiß, als der Großbauer mit jeiner veralteten Africkalisweite leine 15-30 Taler Reinsberichnik vor Morgen gewinnen tonnte, die der Kleinbeitzer allein an Kacht zahlte?

Besonders machte auch die Auflösung der altbäuerlichen Arbeitsverfassung, der Größfamilienwirtschaft, die Weiterführung der bisherigen Wirtschaftsweise unmöglich, da das Gesinde begann, sich in großen Massen als freie Arbeiter der landwirtschaftlichen Satsonarbeit zuzuwenden.

Die Modernifierung des bauerlichen Betriebs erfolgte jedoch hauptsachlich durch den Ginflug ber zahlreichen landwirtschaftlichen Bereine, in denen die bedeutenosten Grofilandwirte der Proving meist als Borsigende durch Beispiel und Lehre, sowie auch häufig Bertreter

der Wiffenschaft auf die "Rationalifierung" der bauerlichen Landwirts schaft hinwirften").

Eine weitere Unterstützung ersuhr ber Bauernstand burch die Ausbreitung bes Genoffenschaftswesens in feinen verschiedenen Teilen "). —

1) In Brauuschweig 3. B. gingen berartige Auregungen von ben Domanenpachtern ans (Mitteilungen bes Brannichmeiger landwirtichaitlichen Bereins, Sahrg, 1835 m. C.). Giche ferner bie Tätigleit Profesior Ctodharbte im Renhalbenslebener Berein (Mitteilungen bes Magbeburger Bereins, Jahrg. 1856 m. C.); bas Wirfen &raemers im Bauernverein gu Babereleben bei Salberftabt (Mitteil ungen biefes Bereins, Jahrg. 1859-1862) u. a. m. Unter ber Leitung perfonlich bebeutender Grofilandwirte ftauden um bas Jahr 1860 u. a. die Bereine : Obisfelde, Klöge, Renhalbensleben, Loburg uim. (Mitteilungen ber Reuhalbenslebener uiw. Bereine, 3ahrg. 1859, Mitglieberverzeichnie). - Die Entwichung bes landwirtichaftlichen Bereinswejens in ber Proving Cachjen beginnt mit ber Gründung ber altesten acht Bereine von 1820 bis 1840. Bon da bis 1860 entftanden in ber Proving 48 neue Bereine. 3m Jahre 1842 ichloffen fich gwölf Bereine gum Bentralverein gujammen. Diesem traten jofort vier Bereine in Anhalt und je einer in Gotha und Conderebaufen bei. 3m 3abre 1874 bestanden in der Provins 76 Bereine, die bem Bentralverein angehörten, und außerdem noch 21 Bereine. Huch die mannigfaltigen Beranftaltungen ber Bereine, wie Ausstellungen, Tietichauen ufw., bienten besondere gur Bebung ber bauerlichen Landwirtichaft (9. Ctabelmann, Das landwirtichaftliche Bereinswejen in Breugen, C. 7, 49, 153 ff.).

2) Die Entwidlung bes landwirtichaftlichen Genossenschaftene in der Arvoing Zachlen leite mit der Gründung eines Berbandes Raiffeileuscher Zatlechnstassen sie Verwagen und die angenen den Laten zu Erstet aber ihr der Issber Zahren ein: dieser Berband umfoste im Jahre 1890 28 Bereine. Ein Jahr trüßer erfolgte die Bildung des Berbandes landwirtschaftlicher Genossenschaftliche der Proving Zachsen (Allgemeiner Berband) zu hafte a. E. jowie die Errichtung der Zentralantanisselle für landwirtschaftliche Waschinen usw. durch den landwirtschaftlichen Zentralverein dasselle, Im Berband landwirtschaftlicher Genossenschaften der Proving Zachsen waren vereinlast.

		Spars und Darlehnes vereine	Bezugês genoffens ichaften	Molfe- reien	Sonftig Genoffe ichafter
1890		35	4	26	5
1905		493	44	231	über 60

Raisseisensche Genossenschaften bestanden in der Provinz im Jahre 1898 63 (darunter 59 Varlehnsvereine), im Jahre 1905 75 Varlehnsvereine und 4 Wolfereien. Schon im Jahre 1898 umigste die Jahl der Mitglieder eingetragener Genossenschaften

¹⁾ Siehe hierüber regelmäßig wiederfehrende Berichte nud Klagen in der Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Bd. 10-15 u. 22. Ferner v. d. G olb, Die Lage der landlichen Arbeiter, Verichte aus der Provinz Sachjen.

²⁾ Gronven, E. 10 ff.

³⁾ Der bäuerliche Familien-oder Großiamilienbetrieb wurde durch die Modernifierung des Gesindeverschlitnisse zum Gebilfeubetrieb (Sombart, Kopitalisnus, 386. 2, E. 30).

Der erste Kapitalauswand zur Steigerung der Produktion bestand nun in den bäuerlichen Betrieden meist in der Vermehrung des Viehstandes und seiner Anhung. Hiermit wurde gewöhnlich die Einschedung von Futters und Weideschlässen an Stelle der Brache in das Dreiselderspitem verdunden. Daraus sollte dann der Übergang zur Fruchtwechselmirtschaft mit stärterer Stallmistdungung und desseres Bearbeitung des Bodens mit Histerervollkommneter Geräte, so das einerseits die Erzeugung größerer Produktenmassen sür den Mark, andererzeits der Andan einer vermehrten Zahl von Pflanzen (Had, andererzeits der Andan einer vermehrten Zahl von Pflanzen (Had, wurde 1).

Auf ärmerem Boben wurde der bäuerliche Betrieb erft in jangster Beit durch den Andau von Kartoffeln und Blattfrüchten dem Fruchts wechselhistem zum Teil unterworfen. In den fruchtbaren Distrikten dagegen zeigte sich, nachdem der Große und Kleinbetrieb zum Jandelsgewächsban übergegangen waren, auch beim bauerlichen Besit die Reigung zur Kultur höher verwertbarer Pflanzen wie Tabak, Hophen, Flach, Jachorien usw.).

Gleichzeitig begann auch der direfte Kapitalauswand auf den Grund und Boden im landwirtschaftlichen Mittelbetrieb durch die Berwendung von Kunstdung und durch die Bornahme von Meliorationen, besonders

 $50.4~^\circ_o$ aller selbitänbigen Landwirte der Provinz. Die Zentralanfaufsstelle für landwirtschaftliche Maschinen unw. zu Halle erzielte solgende Umfäße:

in Majchinen in Kleingeräten

(3. Müller, Die geschichtliche Entwicklung des landwirtischaftlichen Genossensichaftweiens, Z. 213 ff., 276 u. a. C.; Zahrb. des Allgemeinen Berbandes deutscher landwirtischaftlicher Genossenskaften für 1903).

1) Eine besondere aufdauliche Parfiellung dieser Entwicklung sindet sich in den Mitteilungen des Baderssechener Bauerwereins, Jahrg. 1860 st. Ein ähnliches Bild gewähren zum Teil auch die Mitteilungen der Magdeburger und Neubaldenslebener Bereine aus dem sechsten und siedenten Jahrzehnt des 19. Jahrbunderts.

2) Bäuerlicher Tabafsban bei Magdeburg, Neuhaldensleben, Ortrand und Torgan in den 1850er Jahren. Hierhin gehört auch der bänerliche Hopfenban in der Alfmart leit dem Jahre 1870.

burch die Anlage von Dranagen infolge der Bildung vieler Dranagegenossenichaften. Dazu trat ferner die Bermehrung des bäuerlichen Inventarkapitals burch den Ubergang zur Maschinenarbeit. —

Auch der großdäuerliche Besit sah sich schließlich durch das Vorgeben der Fabriswirtschaften und Großgüter veranlaßt, den Hadfruchtbau möglichst weit auszudehnen, Wanderarbeiter anzuwerden, mit Hilfe genossenschaftlicher Vereinigungen zum Dampfdruch überzugehen, die Drescher abzuschzien und verheiratetes Gesinde anzusehen. Das Anwachsen des däuerlichen Kapitals infolge dieser Veränderungen hatte vielsach die Wildung neuer großdäuerlicher Besihungen zur Folge, die durch Zusammenziehung mehrerer Bauernhöse in einen, durch Zusammenziehung nehrerer Bauernhöse in einen, durch Zusammenziehung durch Landerwerb bei gelegentlich vorkommenden Dismembrationen von Großgütern entstanden.

Wit dem jozialen Emporiteigen der dänerlichen Bevölferung hing auch das Berichvinden der Bezeichnung "Bauer" bzw. "Acterbürger" für den fädtiichen Laubwirt zusammen. Wan fühlte isch eden nicht necht als ein besonderer Stand, jondern bezeichnete ich lieder nach seinem Beruf als "Tenom" uiw., da sich die Greuzen der bisherigen Kalssemuterichiede in der laudwirtschaftlichen Bevölferung vollsomen verschoben batten oder gänzlich verwichtet voren.

Schließlich ging ber Bauernstand auch jur Gründung landwirtschaftlichegewerblicher Unternehmungen über, wie gur Errichtung von Affienzuderfabrifen und Großmolfereien 1,2.

¹⁾ Zeitfdrijf bes landvirtidafilicen Zentralvereins, Bb. 13, E. 40 n. a. C. Tie Bildung bäuerlicher Tampfruich und Tampfrüngenvijeulgaften begann mit dem Agher 1861 (bm. 1870 (Zeitfdrift bes landwirtidafilichen Zentralvereins, Zahrg. 1862, E. 221, Zahrg. 1871, E. 304). Mittellungen bes Meubaldenstelbener Bereins, Zahrg. 1859, E. 114. — Ben 1816 bis 1859 gingen pannfähige bäuerliche Mahrungen ein durch Konfelibation mit anderen bäuerlichen Achrungen im Megierungsbezirf Magbeburg 358, Merjeburg 660 (Metigen, Med). 4. E. 319).

²⁾ Genossenichaftsmostereien bestanden in der Proding Sachsen im Jahre 1905 241. Bon anderen Unternechmungen dieser Art wies die Proding Sachsen im Jahre Jahre auf; 5 Kornhänier, 8 Genossenichaftsmüßlen, 3 Staftesabriten (4 Brennereien 1901), 5 Konservensabriten, 5 Jächoriendarren, 1 Genossenichaft für Epirinssverwertung, 9 sür Obst- und Gemisservertung, 2 sin Ciervertaus, 15 sür Sampischer Auforderichaften (1 sandwirtschaftliche Bertaufsgenossenichaften sich 1901) (Jahrd. des Allgemeinen Berbandes deutscher landwirtschaftlicher Genossenichaften für 1902 nub 1906).

4. Die Rapitalaufnahme und die Bericuldung in der Landwirts ichaft der Proving Sachfen.

Se weiter sich nun aber bie kapitalistische Produktionsweise in der Landwirtschaft der Proving Sachsen verbreitete, um so mehr trat eine weitgesende Berichulbung des landlichen Grund und Bodens, besonders beim Großgrundbesig bervor.

a) Urfachen und Umfang ber Berichulbung.

Der bauerliche Grundbesit litt weniger unter der Berschuldung, weil bei ihm ein Besithwechsel meist nur von Todes wegen eintrat und in soldem Falle oft genigend Kapital in den Bauernstamtlein vorhanden war, um mit diesem die Miterben des Übernehmers der Wirtschaft absinden au können.

Beim Großgrundbesit dagegen führte der hansige Besimschjel unter Lebenden und bie auch hier allgemein herrschende Sitte der Unteilbarfeit der Landgüter im Erbgang zur Berschuldung. Die Utsache berfelben lag in der zunehmenden Höhe der Bobenpreise insolge des Steigens der Reingewinne oder auch der Überschähung derselben von seiten der stebhaften Nachfrage. Der Grund und Boden wurde daher von vielen Besigern als Spekulationsobjett betrachtet und bei günftiger Gelegenheit in Geldkapital zurückverwandelt?).

Die Steigerung der Bodeupreise war besonders in den Zeiten der Hochenfuntur der Juderindustrie und der Ansöveitung des Rüdenbaues eine enorme; wäter auch stelleuweise in den Bezirten des Kartosselben gitten Konspukturen der Stätzeindustrie. Bom Jahre 1835 dis 1864 fielen auf je 100 Rittergüter in der Produg Sachsen 167 Besiperänderungen, eine Besipdaner, die einem einigermaßen betriedigenden Zeitpäckterwerbältuis gleichfam. Die 1287 Rittergüter der Brevolus wiesen in diem Zirtunu 2160 Besiperänderungen auf, darunter 947 Bererbungen, 1144 sreiwissig Verfäuse und 69 Suddhaftationen). —

Freilich nicht nur der Preis, sondern vor allem der Wert der Landgüter ersuhr eine beständige Erhöhung durch den vermehrten Kapitalauswand im gangen landwirtschaftlichen Betrieb und besonders auf den Grund und Boden, sowie durch die hieraus folgende Steigerung der Produktivität des Gutes.

Je mehr nun die Bobenpreise durch die Hohe der Reingewinne nud die Konfurrenz der Käuser hinausgelrieben wurden, um so weniger fonnten diese das zum Erwerd des Gutes notwendige Geldtapital selbst ausbringen. Der Käuser muste daher entweder die Silse stemder Kapitalbestiger in Anspruch nehmen und mit deren Darlehen das Gut belasten, oder er konnte den schuldig gebliebenen Teil des Kauspreises als Hypothet des Verkäusers selbst auf dem erworbenen Grund und Boden eintragen lassen, so dan dem Besit des Landgutes außer dem Unternehmer noch andere Personen Anteil erstangten

Aus dieser Teilung des Besitzes am Grund und Boden, die das Besein aller Bodenverschuldung ausmacht, folgte dann die Teilung der Grundrente zwischen dem Unternehmer und seinen Mitbesitzern, denen die Zinsen der erborgten Kapitalien zustossen.

Auch bei ber übernahme eines Landgutes von Todes wegen durch einen Erben ergab sich berselbe Zustand ber geteilten Ruhung des Grund und Bodens, wenn die Erbanteile der Miterben durch erborgtes Kapital ausgezahlt oder als Hypothefenlast auf dem Gute eingetragen werden mußten.

Bodeupreije in der Proving Sachien pro heftar nach Conrad, Grundriß, Bb. 1, S. 130:

	Kaufpreise der Rittergüter	Raufpreise anderer Güter	Aberlaijuugs:	
	.16	.16	.16	
1841-1860.	1216	1151	587	
1861-1880 .	2135	2200	1567	
1881-1895 .	2945	3467	2643	

Ein Steigen ber Reinertrage nimmt Som bart bis gegen Ende ber 1870er Jahre an (Kapitalismus, Bb. 2, S. 109).

¹⁾ über die Berichuldung des Kleingrundbesities siehe Abschuitt 3c dieses Kavitels.

²⁾ Für das Jahr 1868 nimmt hilbebrandt (Jahrb. für Nationalotenomie 1868) bereits eine durchschildigen Gerichuldung des ländlichen Grundbeitiges in der Provinj Zachlen von 20% an, ebense in Braunistweig (vgl. N o i ch er, Nationalötonomit des Actebaues, S. 462). In den nächsten Jahrschuten hat sich dies Berichuldung bei vielen Bestigungen jedensalls verdoppelt, bisweilen wohl auch verbreitsacht.

³⁾ Robbertus - Jagepow, Areditnot bes Grundbejiges, G. 44.

^{1) €} ettegaft (€. 249) jchätt bas Wertwerhältnis zwischen dem am extensiwsten und intenliwsten bewirtichasteten Kultursande gleicher Bodenqualität auf 1:16.

b) Der Realfredit.

Diefer haufige Besitwehsel nun, und zum Teil auch der beständige Auswand neuer Kapitalbeträge im landwirtschaftlichen Betriebe selbst mußten notwentig das Kapitalbedürfnis der sächsischen Landwirte fortwährend steigern. Da jedoch das fremde Kapital meist als dypothekenschald auf den Grund und Boden aufgenommen wurde, außerte sich das Kapitalbedürfnis der Grundbesitzer zunächst in dem Betlangen nach einem ausreichenden Realfredit.

In diesem Berlangen nach der Aufnahme von Spyothetenschilden sahre sich aber die sächsischen Landwirte aufangs der 1860er Jahre plößlich beschränkt, als der Wert ihrer Güter durch das Steigen des Jinssinges von 4 auf 5 pEt. vermindert wurde. Man sah sich sahre genötigt, die Beschaffung von Spyothetenkapital in dem disherigen Umfange durch neue Mahnahmen zu versuchen, und erwirfte zu diesen Zweck die Errichtung eines Pfandbriefinstitutes für die Provinzen dem Auster der in den östlichen preußischen Provinzen bereits bestehenden Landschaften. An der Spise dieser ganzen Bewegung sahnd der Kittergutsbesiter Sombart-Ermsleben, in dessen

Diefe wurde im Jahre 1864 gegründet. Sie verzinste ihre ersten Pfandbriefe mit 4 p.Ct. und besteh ländliche Liegenschaften bis zum 15fachen Grundsteuerreinertrag. —

Bon ber Tatigfeit biefer Lanbschaft erwartete man nun anfangs eine außerordentliche hebung des ländlichen Realfredites in der Provinz Sachjen. Aber die Pfandbrieficuld des Infitiuts betrug Ende der 1870er Jahre erft 499000 Taler, während das von den schiftigen Sparfassen auf ländliche hppothet ausgeliehene Kapital allein icon im Jahre 1865 auf 6,8 Millionen Taler angewachsen mar.

Außerbem eriftierten in Altpreußen bereits 8 hppothefenaktienbanken, deren versicherte landliche hppothekenforderungen in der Proving Sachjen im Jahre 1866 sich auf 1,3 Millionen Taler beliefen.

Die fachfijche Lanbichaft hatte also von vornherein gegen eine altere, aberlegene Konkurreng gu kampfen; und ba ihre Pfandbriefe gleich gu Anfang einen Kurs unter pari (3u 95) erhielten, war es natürlich,

bağ bağ Inftitut bei ben Gutebefigern ber Proving wenig Anklang fanb1). --

Als jedoch infolge der friegerischen Ereignisse des Jahres 1866 eine Kriss auf dem deutschen Getreides und Judermart ausbrach, und die landlichen Hoppotheten von seiten der Glaubiger zum Teil gefündigt wurden, machte die Beschassung neuen Realfredits den sächsischen Landwirten wiederum Schwierigkeiten. Der Zinsfuß blied im Steigen und das Kapital wandte sich mehr den aufommenden industriellen Unternehmungen und Verkehrsgewerben (Gisendunen) zu.³).

Dies alles veraniafte die sachfische Landichaft, im Jahre 1867 die Beleichungsgrenze der Liegenschaften vom 15 fachen auf den 18 fachen Grundftenerreinertrag und die Verzinfung ihrer Pfandbriefe von 4 auf 5 pCt. zu erhöhen, um den Kurs berselben zu heben, der nach dem Kriege 85 pCt. betrug.

Die lettere Magnahme fonnte aber bei einer Hohe bes ofsiziellen Binfußes von 9 plct. nur von geringer Wirfung fein. Doch nahmen nach bem Jahre 1866 viele Gutsbesitzer, welche ber Landichaft bei einem Pfandbrieffurs von 95 nicht beigetreten waren, die Hifbiese Justituts in Anspruch; wobei aber wegen des niedrigen Kursus der Pfandbriefe nicht der volle 18fache Grundsteuerreintag der Gitter belieben wurde.

Eine Beleihung in biefer Höhe suchte man baher durch allerhand Finanzoperationen zu ermöglichen, vor allem durch die beabfüchtigte Gründung einer Hypothefenattienbant in Halle, welche die Pfandbriefe für ihre ländlichen Aftionäre zum Kurse von 90 pCt. fausen und die Differen, die pari als zweite Hypothef ausleichen sollted.

¹⁾ Siehe Zeitichrift bes Königl, preußlichen ftatiftlichen Burcans, Jahrg. 1868 und Berichte in der Zeitschrift des landwirtschaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1864 bis 1868

²⁾ Der Jinssinß flieg zeitweise bis auf 9%, wodurch eine bedenteude Verminderung der Bodenwerte herbeigeführt wurde, da die Ertidze vom Grund und Boden undet in gleichem Waße fliegen (zeitschrift des landwirtschaftlichen Zentradvereins, Jahrg. 1876, S. 67 n. 294.) — Vermehrt wurden die Schwierigkeiten der Realtreditaufnahme serner durch die rechtlich-formale Schwierigliefeit des Jamassigen Swootheetwertefris.

Bgl. Bericht in der Zeitichrift des laudwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1867.

Aber schon im nächsten Sahre trat eine wesentliche Erleichterung ber Kreditausnahme ein durch das herabgehen des offiziellen Zinstsußes auf 4 pCt.

Die niedrige Anjehung des Grundsteuerreinertrages gemäß den Wünschen der Landwirtschaft erwies sich also als eine direkte Schädigung des Kredits diese Produktionszweiges. Rur in den Distriten der Provinz mit weniger fruchtdarem Boden wäre vielleicht eine niedrig demessen. Beleihungsgrundlage angebracht gewesen; doch auch hier faud die sächsliche Landschaft wenig Eingang, da in einem großen Teil dieser Bezirke, den altpreußischen Kreisen des Regierungsbezirkes Magdeburg, die Gutsbestier vielsach von alters her der fur- und neumärkischen Landschaft angeschlossen waren *).

Nach dem Jahre 1870 bewirfte nun zunächst die vielsach rüdsgängige Bewegung des landwirtschaftlichen Betriebes in den öftlichen Krovinzen eine Berschechterung der ländlichen Kreditverhältnisse auch in der Provinz Sachsen. Hypothetene und Meliorationstapital war uur schwer und nur zu 5½,−6 pCl. Zinsen zu erhalten; und selbst dann noch ging das Privattapital nicht über die niedrige, von der Landschaft innegehaltene Beleihungsgrenze hinaus, mit Ausnahme des Wuchers, bessen hohe Zinssorderungen den Ruin mancher Unternehmer herbeiführten.

Am meisten litten unter ber Kreditnot die nicht mit einem industriellen Betriebe verbundenen und deshalb geringwertigeren Landagüter.

Der Hauptgrund dieses ländlichen Kreditmangels lag in der Abkehr ber Kapitalisten vom Hypothekenmarkte, die sich von nun an außer den Staatsanleihen hauptsächlich den industriellen "Gründungen" zuwandten, da sie von diesen Attienunternehmungen einen höheren und in der Form von Dividenden leichter zu erhebenden Gewinn erhösten').

Das Kapital ber Spartaffen bagegen murbe meift nur auf mittlere landliche Besithungen hppothekarisch ausgeliehen. —

Als nun das Kaptialbedurinis der sachsischen Landwirtschaft im Jahre 1873 durch eine weitere, bedeutende Steigerung der Güterpreise von neuem vergrößert wurde, seste die Landschaft die Beleihungsgrenze dis zum 20jachen Grundsteuerreinertrag hinauf und verzunfte ihre Pfandbriefe, in gleicher Hohe mit dem öffentlichen Zinssuß, mit 5 pot. Insolge der Gründung der Zeutrallandschaft stieg dann der Kurs der ickalischen Kinstburiefe auf 91°).

Werner entfalteten auch die Bodenfreditaftienbanten wieder eine

Beitichrift bes laudwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1868, E. 251
 a. D. Die Beleitung geschah "ohne Rudlicht auf die persönliche Tüchtigfeit des Unternehmers und den Anthrugustand des Gutes", sie betrug daher in vielen Ballen noch nicht 2, der Gebändeversicherungssumme des landwirtschaftlichen Betriebs (ebenda).

²⁾ Bei der Grundstenerregulierung im Jahre 1862-63 ergab die Provinz Sachien den böchlich durchichnittlichen Keinertrag im prensjitien Staate von 80 Zilbergrochien pro Mergen. Der Hoden I. Alasie brachte 2019, der Boden VIII. Klasie 8 Silbergrochen durchichnittlichen Keinertrag pro Morgen. Das

Gros des Aderlandes der Provinz lag in den Alafien von 90 bis 180 Eilbergroßen Reinertrag. Die Reinerträge in Mesen Roggen ischwantten zwischen I nub 95. Die Aredbitage der Analbschaft ging aber böchlens bis zu 30 Wegen Keinertrag. Der wirtliche Keinertrag war ungefähr um 50%, böher als der Grundsenerrientrag (Zeitschrift des Königl. prensischen fraiskischen Bureaus, Jahrg. 1866 67, S. 134, 142, 153, 167).

¹⁾ Siehe Zeitichrift bes landwirtschaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1871,

²⁾ Chenda E. 150.

regere Tätigkeit und machten, tropbem fie 6-7 pCt. nahmen, umfangreichere Geschäfte als die Landichaft, weil fie auch Gebäude und die Landguter jest bis zum 24 fachen Grundsteuerreinertrag belieben.

Aber auch diese Hohe ber Beleihung genügte dem Kapitalbedürfnis der sächsichen Landwirtschaft noch nicht, sondern die Gutsbesitzer forderten eine Beleihungsgrenze die Jum 40sachen Grundsteuerreinertrag hrer Besitzungen'). —

Die Bevorzugung ber Industriepapiere ihrer leichteren Berkauflichkeit wegen vor ben Pfandbriefen hielt nun auf dem Kapitalmarkt noch bis zum Jahre 1874 au; und in den Kreisen des Großgrundbesibes herrichte wie bisher vielsach Kapitalmangel.

Man außerte baher lebhaft ben Bunich uach Errichtung einer Landeskulturrentenbant nach bem Borbilbe bes Königreichs Sachjen zur Gewährung untundbarer und amortisierbarer Meliorationsbarlehen als Reallasten ?).

Bald darauf erhielt jedoch der ländliche Hypothefenmarkt einen ausreichenden Kapitalzufluß, als dieses sich infolge der Börsentrachs von industriellen Unternehmungen vielfach wieder zurückzog. Die sächstichen Pfandbriese waren jeht als sichere Anlage vom Kapital gesucht, ihr Kurs stieg auf 96 und stand somit nur wenig unter dem der zentrallandschaftlichen Pfandbriese (199).

Die sadfliche Landichaft wurde bann in ben nachften Jahren, ebenjo wie die Sparkaffen der Proving und die in den angrengenden Staaten vorhandenen Banken, vom Größgrundbesit mehr als bisher zur Kreditaufnahme benutt; daneben besonders auch die vier Berliner Hypothetenatienhanken.

An den Kreifen mit ärmeren Böden wurden jedoch die Landgüter von der Zandichajt auch jest nur zu V_s bis V_s ihres wahren Beretes bestiehen. Das Bedürftis nach Beleihung ging hier ader bis zu einem Trittel oder der Höllste Sertes hinauf. Ein Kredit in biefer Höße wurde daher auf Grund der Tagen von Bertrauensmäment dem Gutsbeijehern von den Darassiehund gestüdlichen Tewolitoren hänlig dort gewährt, wo die Berhältmisse der betreisenden Großlaudwirte näher besamt vonzen. Die Beleihung ging oft dis zum 40 umd 50 fachen Grundbuuerreinertrag hinauf, während der Ainsign 4.5%, hetung 4.5%, der Ring 4.5%, de

Bom Jahre 1876 an lauten ichließlich die Berichte über die Kreditverhältnisse der sachschwerkaltnisse der sachschwerkaltnisse ber sachschwerkelbederniss sich verringerte, als die Unternehmungslust in der Landwirtschaft insolge der sinkenden Vreise der Produkte nachzulassen begann. Mit dem hierdurch veranlaßten Niedergang der Grundvente und der häusigen Einschrändung des Kapitalauswandes im landwirtschaftlichen Betrieb wurde einer weiteren Verschuldung des Grund und Bodens in der Provinz Sachsen vorläusig Einhalt geboten und bie Kapitalausnahme der Landwirtsschaft gelangte für läugere Zeit zum Stilstand').

c) Der Berfonalfredit.

Reben dem Berlangen nach einem ausreichenden Realfredit äußerte sich das Kapitalbedürfnis der jächsischen Landwirtschaft in der Aufnahme größerer Personalfredite zur Vermehrung der Betriebsmittel bei aussteigender Konjunktur. Aber auch unter ungünstigen Berhältnissen, z. B. bei ichlechten Ernten, die erhebliche Zuschiftendits auchten, wurde der Personalfredit oft stark in Auspruch genommen ?).

Diefer murbe nun ben Großbetrieben meist von privater Seite gewährt, mahrend ber mittlere Besith hierzu anfanglich die stadtischen Borichuspereine benufte ").

Bald jedoch, ungefahr feit der Mitte der 1870er Jahre, erhielt bie Personaltredifrage eine umfassende Glung durch die Bildung von Affogiationen auf genossenschaftlicher Grundlage, landlichen Borichusvereinen, an benen fast alle Besithtategorien partigipierten. Diefe

¹⁾ Zeitichrift bes landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1873, S. 25 u. 70. 2) Ebenda, Jahrg. 1875, S. 238.

³⁾ Zeitschrift bes landwirtschaftlichen Zeutralvereins, Jahrg. 1874, S. 301 und 73. — Das von den Spartalien der Propins Sachien auf landliche Spyothef

ausgeliehene Kapital betrug (für 78 Sparfassen) im Jahre 1876 rund 54 Will. M an einem Zinssug von durchschnittlich 4,6 %; im Jahre 1877 hatten in der Proving Sachsen 86 Sparfassen 58,9 Will. M auf sahrbischn Grundbessig ausgeschen pu 3 bis 6 % (Zeitschrift der Königt. vreußischen hatistischen Bureaus, Jahrg. 1878, E. 477).

¹⁾ Bgl. Zeitichrift bes landwirtschaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1877, S. 105 u. a. D.

²⁾ Ebenba, Jahrg. 1869, E. 21, Jahrg. 1876, E. 101.

³⁾ Zeitschrift bes Königl. preußischen ftatifilichen Burcaus, Jahrg. 1878, 8. 39, und bes Zentralvereine, Jahrg. 1878. Im Jahre 1877 bestauben in ber Proving Sachsen 79 Bertalwereine mit 38 000 Mitaliebern.

Kreditgenossenschaften erhielten dann durch ihren Auschluß an größere genossenschaftliche Berbände und durch die Vereinigung zu einem besonderen Unterverband für die Provinz Sachsen einen sicheren Rückhalt und gewannen zunehmend au Bedeutung und Verbreitung.).

d) Die Folgen der Rreditaufnahme in der Laubwirtschaft der Broving Sachfen.

Die Lösung der Bersonalfreditfrage bildete gewissermaßen den Absichluß der Kapitalausnahme in der schiefter Landwirtschaft. Wichtiger aber als die einzelnen Teile diese Borganges ist die Bedeutung desselben in seiner Gesamtheit. Denn die Kreditausnahme ermöglichte die weitesteste Berbreitung der kapitalistischen Produktionsweise in der Landwirtschaft. Durch sie erhielten in Zeiten ausstellen Konjunktur noch mehr landwirtschaftliche Bertriebe als durch die Pacht den Charafter einer kapitalistischen Unternehmung, da der Kredit das einzige Mittel zum Übergang zu einer kapitalintensiven Betriebsweise für die Landwirte war, die sonst von ihrer Konlurrenz übersüglest worden wären; und weil serner die Kreditausnahme allein den Erben und anderen Unternehmern, erwerdstücktigen, ehrgeisigen oder gewinnsücksigen Landwirten den eigentsussigen Erwerb eines Großbetriedes ohne den Besit eines aussreichenden eigenen Kapitals ermöglichte.

Die Folge hiervon war aber eine gewisse Abhangigfeit der Person bes Unternehmers, von der Sache, dem landwirtschaftlichen Betrieb; eine oft willen- und raftlose Tätiafeit des ersteren ohne Befriedigung

und bismeilen mit einem pollfommenen Digerfolg.

Wor allem jedoch äußerte sich diese, durch die Kreditaufnahme hervorgerusene Abhängigteit der Landwirtschaft vom fremden Kapital darin, daß ein beträchtlicher Teil der Grundrente Besigern von Geldvermögen zusides, die meist ganz außerhalb der Landwirtschaft standen; und ferner darin, daß der Eigentümer von dem belasteten Wertteil seines Landgutes nur noch den Unternehmergewinn erhielt, also in die Rolle des Kächters zum Teil zurückgebrängt wurde.

5. Der Rudgang in der Rentabilität der landwirtichaftlichen Betriebe in der Proving Sachien und die Folgen ber fintenden Getreibepreise anj die weitere kapitalistische Entwicklung der ichtiglischen Landwirtschaft.

Nachdem durch den Eintritt in die entwideltere Kreditwirtschaft eine genügende Kapitalausnahme in der sächsischen Laudwirtschaft erreicht worden war, trat nun bald ein allmählicher Rückgung in dieser Bewegung ein, da die Reinüberschüffe zu sinken begannen und bei der Reproduktion der ausgewandten Kapitalien ein Frosit von gleicher obse wie bisher nicht mehr gewonnen wurde.

a) Das Steigen der landlichen Arbeitslohne.

hiergu trug in erfter Linie bie Steigerung ber Produttionafosten burch bie Erhöhung ber Arbeitalogne bei, bie infolge ber lebhaften Rachfrage fich in verhaltnismagig furger Zeit meift verdoppelten.

b) Nugere Ginfluffe auf die Rentabilitat ber landwirt: ichaftlichen Betriebe.

Ferner erwies sich ber landwirtschaftlich-kapitalistische Produktionsprozes bei seiner inneren Kompliziertheit und häufigen Einseitigkeit der Produktionsrichtung als sehr empfindlich gegeniber außeren Einstüssen, besonders dem zeitweisen Borhandensein unzureichender Arbeitiskräfte, ben durch iberproduktion hervorgerusenen Krisen, Absatztodungen und sonstigen Schwankungen ber Konjunktur.

Dazu trat der beständige Rudgang in den Preisen gewisser Probutte wie der Wolle, des Rapses usw., deren Erzeugung bisher hauptsächlich der Erzielung hober Verkaufsgewinne gebient hatte.

Der Rindgang der Vollpreise machte isch zum ersten Wale im Jahre 1863 bemertbar. Die Einnahmen aus der Rapsernte gingen ieit 1869 zursch. Arbeitermangel und Seigerung der Volhrüber traten hanptikalich während ber der Federausge hervor. Die Zolge des Jahres 1866 war eine Krilis im beutichen Getreibes und Handlen wer den ein neuer Auflichung der induhrietlen Landwirtständt folgte. Die großen Konjunturchboantungen des Jahres 1870 wurden durch die gute Ernte des Jahres 1871 ichnell übervouwen. Aber dereits für die Witte der 1870er Jahre urteilten Kenner der Verhältniffer, Jes zeigen inst derficheinungen, die befürchten laften, daß in der Steigerung des Vollftandes ein Stilltand eingetreten ist." — Der Rüchgang der Reingewinne zeigte fich dann zuerft in den Vertieben mit ahmeren Vollden und beim däuerlichen Veilig in uicht rübenbaunehm

¹⁾ Siehe unsere obigen Angaben über die Entwicklung des Genoffenschaftsswesens in der Proving Sachsen, S. 91, Aum. 2.

Bezürfen. So hatten u. a. im Jahre 1876 in vielen Törfern des Kreifes Gardelegen die Bauern ³/₄ ürres ichlagbaren Holzbestandes verloren, da sie seit einer Reihe von Jahren die Bertulie ihrer landwirtschaftlichen Betriebe durch den Holzverkauf decken musten!). —

Die relative Höche ber Reinüberschüfise ber landwirtschaftlichen Betriebe wurde ferner beeinschieb wurch das Kallen und Steigen bes Zinsfußes. Als 3. B. der Zinsfuß in den 1860er Jahren von 4 auf 5 pCt. stiege, gelang im Jahre 1868 die Berzinfung der ausgewandten Kapitalien mit 5 pCt. in einem landwirtschaftlichen Durchschnittsbetrieb der Provinz Sachsen nur ebenhin, während ein Unternehmergewinn usw. taum zu erzielen war. Bei dem Steigen des Zinsssußes auf 5½ oder 6 pCt. in den folgenden Jahren waren dann Berluste des Unternehmers unausbleiblich. Besonders aber konnten beim Grundbesserwerb in solchen Zeiten steigenden Jinssußes die Zinsen bes erborgten Kapitals nur durch Zubusse and Bermögen bes Grundbesserventwert.

Tropbem darauf im folgenden Jahrzehnt der Zinssuß wieder herabging, trat eine relative Seigerung der landwirtschaftlichen Reinsüberschüsse in der Provinz Sachsen bisweilen nicht ein, da die Boden-werte in den "jüngst erschlossenen Rübenbezirten" fünftlich in die Höbergetrieben wurden, und auch zur intensven Bewirtschaftung des ärmeren Bodens ein bedeutender Kapitalauspand nötig war.

Es stiegen daher zwar die Nohertrage von der Flacheneinheit, aber die Erzielung hoher Reingewinne wurde immer schwieriger"). —

Bu den äußeren Einfüssen, unter denen die Rentabilität des landwirtschaftlichen Betriebes zu leiden hatte, gehörte schließlich auch die Entwicklung der Berkehrsberhältnisse für den Absah der landwirtschaftlichen Produtte. Denn nicht allein, daß die vorhandenen Berkehrmittel, wie Straßen und Eisenbahnen, für die Beförderung der

landwirtschaftlichen Produktenmassen¹) bis in die 1880er Jahre hinein nicht genügten, und daß die Eisenbahngesellichaften die landwirtschaftslichen Produkte, deren Transport biswellen weniger geminnbringend war, bei der Bestörberung oft wenig rückschaftsvoll behandelten; sondern es trat vor allem mit der weiteren Entwicklung des Verkehrs ein Ausseleich der Preisunterschiede zwischen den Provinzen öftlich und westlich der Elbe ein, so daß die Preise der landwirtschaftlichen Produkte in der Provinz Sachsen eine den größeren Bodenwerten und Produktionskosten dieser Provinz entsprechende Hohe of insch und preventen

Allsdann aber entstand für den gunftigen Absat der landwirtichaftlichen Produtte Mittelbeutschlands ein weiteres hindernis durch die von den dentschen Gisenbahngesellschaften jur Bermehrung des Ourchgangsverfehrs für diesen in den 1860er Jahren geschaffenen Differentialtarife, die zusammen mit den hohen Inlandstartsen bewirtten, daß Getreibe aus den angrenzenden Staaten bedeutend billiger nach den deutschen hafenplaten transportiert werden konnte als aus dem Anlande.

Gin Zentner Weizen wurde & B. im Jahre 1871 aus Ungarn nach Hamburg um 50 % billiger geliefert als von Halle nach borts). —

Große Rachteile brachte der Laudwirtschaft ferner die Erhöhung der Taxise für nichtlandwirtschaftliche Produtte im Jahre 1874, da die laudwirtschaftlichen Gebrauchsartikel von nun an zu höheren Preisen bezogen werden mußten und dieser Nachteil nicht durch eine Steigerung der Preise für laudwirtschaftliche Produtte ausgaglichen werben sonnte.

Diese Zustande, besonders die empfindliche Schabigung des landwirtschaftlichen Erportes durch die Differentialtarise, waren aber ganz dazu angetan, die sächsischen Landwirte bereits vor dem Beginn der amerikanischen Getreideeinsuhr nach Deutschland von dem Grundsab der "freien Konkurrenz" abzubringen und sie aus liberalen Freihandlern au konservativen Schubzillnern zu machen.

¹⁾ Zeitidrift des landwirtlichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1866, S. 185, Jahrg. 1869 m. D., Jahrg. 1871, S. 304 n. a. D., Jahrg. 1876, S. 112; De flins, Die Keinertäge der Wirtlichaftsipflerne, Berrede.

²⁾ Zeitidrift des Königl, preußischen flatistischen Burraus, Jahrg. 1868, S. 155.
3) Siebe Jahresberichte in der Zeitschrift des landwirtschaftlichen Zentralvereins, Johra. 1871, 1874 und 1876.

¹⁾ Roch im Jahre 1885 machten die Robstoffe 60-80 % des Guterverfehrs der deutschen Gijenbahnen aus (€ ette gaft, €. 239).

²⁾ Anjangs der 187der Jahre bestanden infolge dieser eigenartigen Tarifpolitif der Gijenbahngesellichaften in Tentichland 630 Gütertarise mit sans diese Jeachtfalisen nach dem Vert, nicht nach dem Gewicht der Giter (Zeitschrift des landwirtschaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1871 m. C. und Jahrg. 1874, Z. 248 und a. C.).

e) Tehler in ber Technif und Organisation bes landwirtidaftliden Betriebes.

Bu diefen außeren Ginfluffen, die fomohl auf ben Bang ber landwirtichaftlichen Betriebe als auch auf die mirtichaftevolitifden Unichauungen aller Grundbefiter von nachteiliger Wirfung maren, gefellten fich nun baufig noch meitere, in ber Berfon bes Unternehmers ober in ber inneren Organisation bes landwirtschaftlichen Betriebs liegende Wehler.

So hat 3. B. haufig eine verfehlte Spetulation bes Unternehmers hinfictlich ber Reingeminne feines landwirticaftlichen Betriebes ben Bufammenbruch bes aangen Unternehmens bemirft. - Dasfelbe trat bismeilen infolge einer foftivieligen Lebenshaltung der Ramilie bes Unternehmers ein, ba mit bem Emporfteigen in immer hohere fogiale Schichten ber Aufmand fur ben Lebensunterhalt einen immer großeren Teil bes Unternehmereinfommens verichlana.

Aber auch bei foliben Unternehmungen ermiefen fich viele Dagnahmen gur intenfiveren Rugung bes Bodens auf die Dauer als wenig porteilhaft, wie die Ummandlung guter Wiefen ober ichmer gu bear= beitender Landereien in Aderland, Die foftpielige Bemirtichaftung ber armften Bodenflaffen, die Rultivierung anspruchsvoller Bemachie auf weniger fruchtbarem Boben und beffen ichlecht rentierende Meliorierung au biefem 2med, intenfive Bemirtichaftung ber Augenichlage, ber allgu häufige Unbau miteinander unverträglicher Pflangen, die Bernach= läffigung ber rentableren Biebhaltung und bes Futterbaues gegenüber bem Sadfruchtbau und ber Ubergang ju einer Birtichaftsmeife, burch melde ein regelmäßiger Umlauf bes im Boben porhandenen Borrates an Rahrstoffen nicht herbeigeführt murbe.

Besonders aber gehorte hierzu die übermäßige Steigerung ber Produttionstoften burch einen ju hohen Aufwand an fünftlicher Dungung. Denn bas Streben vieler Landwirte nach Refordleiftungen in der Erzielung hoher Bruttoertrage führte nicht felten zu einer Bergeudung fünftlicher Dungemittel, bie in den Untergrund gelangten, aber nicht von ben Pflangen aufgenommen murben1). -

Der mirticaftliche Migerfolg folder Dagnahmen mar jedoch unausbleiblich, weil fie ihrem Befen nach eine Bernachlaffigung ber fur jebe Unternehmung maggebenden Grundfate ber Stonomie von Rapital und Arbeit, und ber Erzielung bes größten Erfolges mit bem geringften Aufwand barftellten. Es lag in ber unverhaltnismäßig hohen Bermehrung des Aufwandes ein Aufgeben des Strebens nach Bermohl= feilerung ber Produtte, die ichlieglich weniger burch die Rrafte ber Ratur als burch die Birfung funftlicher Mittel erzeugt werben follten, bamit bie Landwirtichaft, wenn moglich, nach Art einer Induftrie betrieben merben fonnte. Denn manche Unternehmer verfannten vollig bei ber Uberspannung bes Snftems ber Induftriemirtichaft bas innere Befen ber Agrifultur und glaubten, Diefe fei unter ben Fortidritten der Technif ju einet mirflichen Induftrie geworben, und die Urt und ber Umfang ber Produftivitat bes landwirtichaftlichen Betriebes beruhe nunmehr allein auf bem Willen und ber Intelligen; bes landwirt= ichaftlichen Unternehmers.

Gine induftrielle Produttionsmeife mar aber in der Landwirtichaft nicht burchguführen, ba biefe von ber Ratur abhangig und an ben Boden gefeffelt ift, und die Bermendung ihrer Arbeitsfrafte und Betriebsmittel burch biefe beiden Fattoren bestimmt wird. Schlieglich find auch die Brobutte ber Landwirtichaft ftets nur Rohftoffe und nicht Rabrifate, felbit wenn die Landwirtichaft, burch bie Intereffen bes Rapitals mit induftriellen Unternehmungen eng verbunden, fich bemuht, nur veredelte Stoffe auf den Martt gu bringen. -

Gine viel meitere Berbreitung als folche vereinzelten Fehlgriffe in ber Produftionsmeife fand nun aber in ber Landwirtichaft ber Proving Sachien die einseitige Uberichatung ber porherrichenden Produttions= richtung.

¹⁾ Bal. Zeitschrift bes landwirtschaftlichen Bentralvereine, Rahrg. 1878 3.119; Grouven, G. 101: Much in Salzmunde erzielte man um ein Drittel höhere Reinertrage beim Rübenbau unter Anwendung einer geringeren Dingung als

bei dem für die Erhaltung der Bodenfrafte notwendigen ftarten Aufwand an fünftlichen Dungemitteln. - Durch ju reichliche Anwendung ber fünftlichen Dungung haben fich viele Landwirte in der Proving Cachien ruiniert, ohne die Bruttoertrage erheblich zu fteigern, mabrend bie Qualität ber Produtte fich verminderte (& u m bert, E. 76). - Das Berangichen von Bobenflächen geringerer Qualität gur intenfiven Bewirtschaftung mußte ben Reingewinn von ber Glacheneinheit des landwirtschaftlichen Betriebes, bisweilen auch beffen Gefamtreinüberichuft im Berhältnis zu bem erforderlichen Mehraufwand an Ravital vermindern.

Der wirtschaftliche Erfolg berselben, des Zuderrübenbaues, war jedoch wohl überall dort ein jehr zweiselhafter, wo die natürlichen Bedingungen sur ihn feine durchweg günstigen waren. Unter solchen Umständen wurde dann dem Rübenbau oft "ein Ertrag angeschmeichelt, ber ihm nicht zukan, weil dieser sich von der Beraubung der übrigen Zweige der Landwirtschaft herschriebe").

Der Auban der Zuderrübe brachte in vielen Bezirfen zwar hohe Bruttoerträge, der Reinertrag stand aber dierzu in feinem Berhältnis, während der Weizennud Jutterban bei geringerer Ausbeutung der Bodenfräste höhere Reinerträge lieserte als die Zuderrübenfultur.

Tropbem galten ber Buderrübenbau und die ihm entsprechende Birtschafts- und Betriebsweise bei der großen Masse ber jächsischen Landwirte als die absolut besten; und die Geguer bieses Dogmas sanden in der Regel heftigen Widerspruch und oft große Empfindlichsteit.

Bum Teil aber entsprangen biese Anschauungen des sachsichen Durchschnittslandwirtes auch dem Zwang der Berhältnisse, die dem einzelnen Unternehmer den Rübendau aufadigten, wenn anders er mit der allgemeinen Entwicklung der Laudvoirtschaft zu einem höheren Intensitätsgrad gleichen Schritt halten wollke. Eine so hohe Rentabilität

erin Sadıg. 1868, S. 261. Ziehe and die Angaden Humbertis über höbere Arbeitslöher, Awentarhaltung und ftärtere Tüngung in den Midenwirtichaften (Agraritatifiliche Unterfuchungen, S. 76 ff.) — And Dellius, Meinerträge der Vitlädatslyheme, derechnet bei günftigem Klima, entwidelten Bertefrederbältniffen und intenfiver Vetriebsweise den Reinertrag pro Morgen im Siberorofden:

											Guter Boden	Mittlere: Boden
Beizen											464	328
Brennereitartoffeln											390	180
Stärtetartoffeln											350	158
Buderrüben												141
3ichorien											370	- <u></u>
Mildwich, Maftviel	١,	9	ch	we	in	egi	ıch	t	uı	10		
-Majt											590-	-1015

(3n einzelnen, eing umgrenzten Begirten der Proving Cachjen fiellten fich die Berhältniffe für den Rübenban bei der Fruchtbarteit des Bodens allerdings wohl etwas aflufiger.) des Kübenbaues aber, wie sie u. a. Dr. Humbert in seinen agrarsstatissischem Untersuchungen nachweist, war jedensals burchaus nicht allgemein verbreitet, da die Boraussehungen sür die von Humbert berechneten Reinüberschässe: intelligente Leitung der Wirtschaft nach wissenschaftlichen Grundsäßen, doch wohl bei der großen Mehrzahl aller rübenbautreibenden landwirtschaftlichen Betriebe in der Provinz Sachsen nicht in dem gleichen Grade wie in den von Humbert untersuchten Wirtschaften vorhauben waren. Sine angemessenschen Ekentabilität dieses Produttionszweiges wurde daher oft nur durch eine Verminderung der dauernden Produtionskraft des Bodens erzielt; und der Wusch and höheren Keingewinnen aus dem landwirtschaftlichen Betriebe gab wohl häusig die Veranlassung zur Einssührung des Rüdenbaues auf Bodenarten, die bei dem Andau anderer Kulturpflanzen eine größere Rente abgeworsen hätten, da der Auswand sitt die Zuderribenkultur hier ein unverhältnismäßig dober sein muste.

Bur überichätzung der wirtschaftlichen Ersolge und der Bedeutung des Kübenbaues trug ichließlich auch eine gewisse Anderung in den Anschauungen der bedeutenbsten schaftlichen Broßlandwirte über die volkswirtschaftliche Aufgade der landwirtschaftlichen Produktion bei. Denn insolge der engen Berbindung des landwirtschaftlichen Betriebs mit industriellen Unternehmungen sah man zulest nicht mehr die Lieferung von Rohstossen und Brotkorn an den Markt als die Hauptaufgade dieser Urt von Ackrebau an, sondern die Herfellung von Produkten, die durch die landwirtschaftliche Industrie bereits einem Beredelungsprozeß unterworsen waren. Diese Ausschlicht, die zuerst nur von den Bestisern der großen Güterkompleze vertreten wurde, verbreitete sich schließlich mit der Ausdehnung der landwirtschaftlichen Industrie immer wetter in den Kreisen der ländlichen Grundbessiere.

d) Der relative Rudgang ber Reinüberichuffe.

Die übermäßige Steigerung des Produktionsaufwandes, die Ershöhung der Arbeitslöhne, die schlechten Absahrenfaltniffe für die land-wirtschaftlichen Produkte und vielsach auch der Andau der Auckertabe unter ungünstigen natürlichen Bedingungen bewirkten nun schließlich ein relatives Zurückgehen der Reinüberschfis in den meisten laudwirtschaftlichen Betrieben in der Provinz Sachsen.

Der Robertrag des Grund und Bobens murde gwar burch die

vermehrte Kapitals- und Arbeitsintensität des Betriedes noch weiter erhöht, aber infolge der Zunahme der gesauten Produktionskosten verminderte sich allmästig der Reinertrag im Werhältnis zum steigenden Bodenwert und vergrößerten Kapitalumsah der landwirtschaftlichen Unternehmungen!).

e) Das Fallen der Getreidepreife und bas Sinfen der Grundrente.

Doch auch eine absolute Verminderung bes Einfommens aus bem landwirtschaftlichen Betriebe wurde bald allgemein herbeigeführt burch ben Niedergang ber Getreibepreise, ber vor allem ein Sinfen ber Grundrente, des hauptbestandteils bes Gesamtreinüberschusses

Das bisherige Steigen dieser Rente hatte als Grundlage für die ganze fapitalistische Entwicklung der Landwirtschaft gedient; die Zunahme der Bodenwerte, die Kapitalbildung und der Kapitalausmand im landwirtschaftlichen Betrieb wurden zum großen Teil nur durch das Anmachsen der Grundrente ermöglicht. Die Zunahme derselben beruhte jedoch vornehmlich mit auf der steigenden höhe der Marthyreise für die Brotfrucht, die trot des ausgedehnten hadfruchtbaues steis ein hauptprodutt saft aller landwirtschaftlichen Betriebe in der Proving Sachsen bildete.

Nun aber hörte das Steigen der Getreibepreise auf, als mit zunehmender Bevölkerung die Getreibeproduktion der deutschen Landwirtschaft den einheimischen Konsum nicht mehr deckte, sondern mehr und mehr der Import wohlseiler produzierten Brotgetreibes aus Ländern mit günstigeren Produktionsbedingungen das Übergewicht erlanate.

So bestand bereits seit langerer Zeit eine Mehreinsuh gegenüber bem deutschen Export bei der Brostrucht des armeren Bodens, dem Roggen, ohne daß dieses Berhältlnis ansänglich als drückend von der sächsischen Landwirtschaft empfunden worden wäre. — Eine entscheidende Wendung trat aber ein, als auch die Mehreinsuhr des Weizens, der hauptbrotstrucht des Welthandels, einen größeren Umfang annabm. Darauf ersolgte ein Zurudgeben ber Getreibepreise, wodurch notwendigerweile ein Sinken der Grundrente herbeigeführt wurde, das fich sofort in dem Stillfand oder Rudgang der kachtpreise in der aangen Proping deutlich gelate.

Aber auch beim Eigenbesit bewirfte bas Fallen ber Grundrente eine empfindliche Verringerung bes Reinertrages, die fich häusig bis zu direkten Verlusten ber landwirtschaftlichen Unternehmungen steigerte, so das die Weiterführung bes landwirtschaftlichen Betriebs in ber bisherigen Art und Weise bedeutend schwieriger wurde'). —

1) Die Bachtvreife in ber Proving Sachien zeigten bereits im Rabre 1874 und noch mehr im Jahre 1876 eine beutliche Reigung zum Fallen: nur die Bachtungen ber Jabrifen bielten fich auf ber alten Sobe. Auch die Güterperfänse ftodten. Die Bobenpreise bagegen ftiegen noch weiter, ba fur bas Rapital nach ben Jahren ber "Börsenfrache" wieder eine fichere Aulage im Grund und Boden gejucht wurde (Beitidrift des laudwirtschaftlichen Bentralvereins, Jahrg. 1874, G. 37, Bahrg. 1876, G. 101 ff. und G. 112, 3abra, 1878, G. 129). - Die Mehreinfuhr für ben Roggen betrug bereits im Jahresdurchschnitt von 1865 bis 1870 für das Rollvereinegebiet 4 Millionen Bentner; für 1871-75: 10 Millionen Bentner. Die erfte Mehreinfuhr von Beigen im Jahre 1873 betrug 2 Millionen Bentner; bas Sahr 1875 zeigte infolge ber fehr guten beutiden Ernte noch eine Debrausfuhr von 1,4 Millionen Bentner. Bon 1876 an wurde jedoch die Mehreinfuhr von Beigen bauernd (Zeitichrift bes landwirtichaftlichen Bentralvereins, Jahrg. 1874, E. 37, 3abra, 1876, S. 112, 3abra, 1877, S. 279). Das Ginfen ber Grundrente in gang Deutschlaud foll mit dem Jahre 1875 begonnen haben (val. Rud olf De per. Das Ginten der Grundrente. Huch Combart, Rapitalismus, Bb. 2, C. 96, nimmt ein Steigen der Grundrente nur bie Ende der 1870er Jahre an). Auch ber vorber febr lebhafte Bieberport aus der Proving Sachien geriet allmählich ins Stoden infolge ameritanischer und ruffischer Einfuhr (Zeitschrift bes landwirtschaftlichen Bentralvereins, Jahra, 1878, Jahresbericht für 1879 und G. 178). Die Breife für landwirtschaftliche Produtte, die in der Proving Cachien von 1853 bis 1862 junt Teil um 50 % gestiegen waren, ftellten fich fur Salle a. b. Saale fur bie folgende Beit in Mart pro Tonne auf (nach 3. Conrad, Grundrif, Teil I. G. 134 n. 139);

		Weizen	Roggen	Rindfleisch pro Meterztr.	Butter pro Meterstr.
1861-1870		200,2	162,5	103,3	210
1871-1875		232,4	189,4	123,9	-
1876-1880		200,4	174,6	119,0	262
18-1-1885		183,8	163,6	118,0	-
1886-1890		171,8	149,9	126,1	253
1891-1895		163,4	154,9		250

¹⁾ Zeitschrift bes landwirtichaftlichen Zeutralvereins, Jahrg. 1877, E. 105, Jahrg 1878: Jahresbericht für 1877.

f) Beiteste Ausdehnung des Sackruchtbaues und das Schicksal der sachsichen Zuderindustrie und anderer laubwirtschaftlichen Gewerbe.

Run ware aber als Folge biefer Vorgänge eine Rückbildung bes ganzen Produktionssphiems zu extensiveren Wirtschaftskormen ohne ben völligen Verlust eines bebeutenden Teiles der aufgewandten Kapitalien in den meisten landwirtschaftlichen Betrieben nicht möglich gewesen. Wan sah sah jah daher gendtigt, den einmal erreichten Intensitätsgrad der Betriebe aufrecht zu erhalten, und als Grundlage zur Erzielung eines angemessenn Reinertrages weniger den Andau der im Preise fallenden Zercalien zu wählen, sondern sich noch viel mehr als bisher schon auf den Andau der Hadus der hachfrüchte und deren industrielle Verwertung zu führen.

Die Folge hiervon war eine weitere Ausbehnung des Rübenbaues seit dem Jahre 1880, zum Teil auch auf Bobentlassen und in Bezirken, die disher demselben verschlossen gewesen waren. Sand in Hand damit ging eine neuertiche Bergrößerung der Zuckersabriten und von Zeit zu Zeit ein plößliches, hrrunghaftes Anwachsen der deutschen

Buderproduftion2). -

Breife in Berlin bgw. Magdeburg;

	Rúből pro 100 kg	Rartoffelipiritus pro 10 000 kg	Rohzuder pro 100 kg
1879 - 1883	58,38	54.37	63,25
1884-1888	48,43	45.77	45.62
1889-1893	57,63 (3jähr.	Durch= 58.77*	35,58
1894-1898	43,38 jchu		21,18
1901			10.10

^{*)} Die Verbrauchsabgabe für Spiritus wurde im Jahre 1889 von 50 auf 70.16 pro Heltoliterfilogramm erhöht.

Wit der weiteren Ausdehnung und zunehmenden Bedeutung des Hackruchtbaues wurde natürlich auch die Berbindung von Landwirtschaft und ländlicher Industrie in der Provinz Sachsen eine noch viel engere als vorher; und besonders abhängig wurde die Rentabilität des landwirtschaftlichen Betriebes von der jeweiligen Lage der Zuckerindustrie, sowie der ihr gebotenen Wöglichseit, auch sernerzsin mit einem angemessenn Gewinn zu arbeiten und der Landwirtschaft den Rohsstoffin mit einem annehmbaren Preise zu bezahlen. —

Das erstere nun wurde zunächst daburch erreicht, daß man mit allen zu Gebote stehendem Mitteln sur Beibehaltung des disherigen Stenenmodus, der Rohmaterialsteuer eintrat). Denn aus dieser allein schon zog die Zuckerindustie nicht geringe Prosite, weil zur Erzeugung eines Zentuers Zucker in Wirtlickeit immer weniger Rüben gebraucht wurden, als die Stenergesetzgebung annahm; und da nach dieser steuergesetzschaften Annahme die Abgade für den Zentuer Rohmaterial setzeugten Musten muste notwendig ein Teil des von der Fabrit erzeugten Zuckers steuerfrei werden?).

Diefen Borteil benutte nun die sachfische Zuderinduftrie, um eine Urt von Monopolitellung in ihrem Produktionszweig zu erringen, in-

7,1 Millionen Jentuer. — Bas die höhere Berwertung der Hadjrückte durch die induftrielle Veiterverarbeitung von seiten der landwirtschaftlichen Unternehmer anderriff, do nurden 3. B. im Betriebslahre 1876/77 in Zentigland für 80 Mill. M. Küben geerntet, deren Vert durch Untwandlung in Rohzuder und eine entiprechende Wenge Küdlfände auf 213,1 Mill. M. erhölt vonrbe (v. K au f un an n., Janderinduftrie, S. 38 u. 44; Zeitschrift des landwirtschaftlichen Zentralwereins, Jahrg. 1876, S. 112). Der Andau der Rüben auf geringeren Böden vermehrte sich bes jonders Karf, als nach Einführung der Juders auflatt der Rübenkener im Jahre 1892 weniger die Caalität als die Maije des Rohmaterials für die Produktion aussichlagagefend vourde.

1) Bei den im Jahre 1878 74 hattgefundenen Berhandlungen fiber die Einfihrung einer Hadrichtener für Zuder und Spiritus erflärten fich allein die Bettreter biefer Induftrien aus den Arvoingen Sachjen und Brandenburg gegen die Einfihrung einer neuen Besteuerungsart (Zeitichnift des landwirtschaftlichen Bentralvereins, Jahra, 1874, Jahresberfacht fir 1873).

2) Jur Produttion eines Zentners Zuder brauchte man im Jahre 1870 12 Jt. Ribben, im Jahre 1875 10,75 Jt. Ribben wid im Jahre 1905 bäufig uur 1006 h.9 It. Ribben. Die geießliche Annahme war lange Zeit hindurch auf 12 Jtr. jeftgelegt und folgte diejer Entwicklung nur langiam und hets in einem Absand von mehreren Zentnern nach (vogl. zum Teil v. Kaufmanu , S. 42).

¹⁾ Bezeichnenberweise gewann ber beutiche Zudererport über bie Indereininfr zum ersten Male ein bebeutendes übergewicht furz nach der Kampagne von 1875/76, also ungefähr zu derselben Zeit, als das Sirten der Grundrente begann.

²⁾ Ungefähr regelmäßig um die Mitte der drei Jahrzehute von 1870 bis 1990. Über Ausdehmung des Anderhones und Bergrößerung der Jadriten siehe uniere eidigen Ungaben dei Kapitel III, Schluß. — Der "geschäftsmäßige Mübenbanbetrieb" gewann in der Provinz Sachsen Gereits vom Jahre 1876 an wiederum an Unsdehnung. Die dentiche Juderproduttion stieg allem von 1875 bis 1877 von 5 auf

bem man die Juchtung möglichst zuderreicher Nübenarten eifrig betrieb und bei dem Andau dieser Frucht mehr auf die Qualität, den Zudergehalt, als auf die von der Flächeneinheit geerntete Duantität Gewicht legte!).

Bon der so gewonnenen größeren Zudermenge suchte man dann mit Hife einer verbesserten Technit den Prozentsat des steuerfreien Buckers nach Möglichkeit zu vermehren. — Das nun gelang vor allem durch den allmählichen Übergang vom mechanischen Preßeverahren zur Gewinnung des Zuders durch Ansscheidung aus dem Rohstoffen.

Diefer neue, unter bem Namen ber "Diffusion" eingeführte Probuttionsprozeß gemährte aber nicht nur eine höhere Zuderausbente, sondern ermöglichte anch eine Ersparung an Betriebsfraft und Arbeitsperfonal").

Hierzu trat noch die Geminnung weiterer Zuderprozente aus den Rücklianden, der Melasse, mit hilfe der Versahren der "Clution" und der "Smose", so daß ichlieblich fast der ganze, in der Rübe enthaltene Zuder gewonnen wurde.

Auber dieser Gerstellung unversteuerten bzw. geringer besteuerten Bucters erzielten die Auckersabriten serner einen Gewinn durch die Richtergütung ber nur auf den Inlandeberbrauch gelegten Ribbensteuer bei der Aussuhr ihres Produttes, da die Abgabe auch für den Bucker zurückgezahlt wurde, der von der Steuer gar nicht betroffen

worden war. Hierin lag eine verstedte Aussuhrpramie, welche die Rentabilität der Zuderindustrie und damit der rübenbauenden Landwirtschaft beträchtlich erhöhte.

Run aber machte bie Ginführung der neuen Produttionsmethoden trot ihrer billigen Arbeitsmeife einen meiteren Rapitalaufmand fur tednische Ginrichtungen und fur die Bergrößerung ber Fabrifanlagen erforderlich, den die alten, großen Fabrifen leicht felbft aufbrachten: für jungere ober fleinere Unternehmungen mar es jeboch ichmer, Die notigen Mittel auf dem Rapitalmarft zu erhalten, ba bas Rapital fich von den landwirtschaftlicheinduftriellen Unternehmungen faft gang gurudgezogen hatte. - Colche Fabrifen blieben baber meift auf bie Dauer nicht fonfurrengfahig und murben, mie es bereits porber bei fintender Rentabilitat bes Betriebes vielfach gefchehen mar, einfach "ftillgelegt". - Augerbem aber fonnte die Buderinduftrie bei einer berartigen Produttionsweise nur durch mittlere Rubenernten genugende Brofite maden, ba ber aus den Ruben ju geminnende Budergehalt im umgefehrten Berhaltnis ju ber Maffe berfelben ftand. Quantitatio gute Rubenernten mit geringem Budergehalt bes Rohmaterials erhöhten dagegen die Steuer und die Produftionstoften (Lohne, Brennmaterial ufm.) und brachten wenig ober gar feine Geminne.

Mun fielen jedoch die Rübenernten vom Jahre 1872 bis gegen Ende des Jahrhunderts in der Mehrzahl hinreichend gut aus; bisweilen folgten jogar mehrere, an Quantitat jehr reiche Ernten uns

```
1) Tie Steuer betrug:

1853: 1,20 % pro 100 ha Rüben

1885: 1,70 , " 100 " "

1888: 12,00 " " 100 " "

1888: 12,00 " " 100 " "

1896: 20,00 " " 100 " "

1903: 14,00 " " 100 " "

Ter Gewinn durch Rüdvergütung der Steuer bei der Unsfuhr belief iich auf:

1881: 3,24 % pro 100 kg Raffinade

1887: 4,98 " " 100 "
```

1892: 1,25 " " 100 "

Rusfuhrzuichig ber Regierung 1896: 2,50 bis 3,55 .# pro 100 kg Raffinade: dazu
1900: 1 .# Kartellprämie für den exportierten Doppelzenmer uicht fontingentierten
Zuders (vgl. C on x ad , Grundriff III, E. 108).

1889: 2,20 , , 100 ,

¹⁾ Die zuderreichsten Nübenarten waren die von F. An aner-Gröbers gezichteten Arten "Imperial" (auch für den Andan auf gerüngeren Voden gezignet) und "Eletford"; ienner Ve sie de von en "Juderreichste". Anch die Produttionstoßen für den laudwirtichaftlichen Vetrieb wurden durch diese Rüchtung der Perodutionstoßen für den laudwirtichaftlichen Vetrieb wurden durch diese Rüchtung der Vergenzuffelen wieder etwos errüngert, de eine gute Luadität der Rüchen eine weniger "fette" Ausgausg erbeischte (d. K. au fin an n. E. 200). Der Judergehalt der eine Anderrüben betrug etwa 4%; derjelbe wurde ichließlich auf 15—18 % erfiebt. Voden und Nitma der Froving Sachsen ischenen allein für den Ansbauder sielligken Mäde geeignet zu sein. Die Voding gewig taftächlich das Monopol der billigken Fadritation, da hier auf die Einheit der hergestellten Judermenge die Ichiefte Seuerquote fiel (vogl. Seichorit des laudwirtschaftlichen Zeutralvereins, Zachz. der Schaublungen der 38. Generalverfammlung).

²⁾ Die Diffusion war im Jahre 1871 erft bei 16 % afler dentichen Zuderfabriten eingeführt, um 1880 bereits bei 47 % afler Fabriten (Zeitschrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1876, S. 112; v. Kaufmann, S. 21 und 42).

mittelbar aufeinander. Dazu gewann der Rübendau sast beständig an Ausbehnung. — Den vorsandenen Mengen an Rohmaterial entsprachen dann naturgemäß bie erzeugten Rassen er Produtte, so daß in den Jahren 1876, 1885, 1894/95 usw. eine starte überproduttion an Zuder eintrat, und große Krisen in der Zuderindustrie und der rübenbauenden Landwirtschaft ausbrachen'). Die Preise für Zuder und Rüben sanken durch solche Ereignisse immer tieser, und die dei einer guten Ernte an sich schon geringen Prosite der Fabriten verwandelten sich in Verluste.

Die kleinen Unternehmungen, in benen die Einführung technischer Berbesserungen nicht möglich gewesen war, brachen in biesen Krisen vielsach zusammen. Die großen dagegen hatten sich trot der Hohen Kosten zur Einführung des Dissussen und Eintsonsverschrens entschlossen, die ihnen gestatteten, auch den in den Rückständen enthaltenen Aucher zu gewinnen, und zwar nicht nur aus ihren eigenen Rückstäuden, sondern auch aus der Melasse der Raffinerien. Sieraus wurde aber ein Zucker gewonnen, der ohne jede Seuerebelastung war, da das Rohprodukt, die Rafssineriemelasse, keiner Udgade unterlag, da das Rohprodukt, die Rafssineriemelasse, keiner Udgade unterlag.

In diefer Steuerersparung also bestand der einzige Gewinn vieler Fabriten während der Krise. Es mußten eben die letzten Zuderprosente aus den Rückftanden herausgeholt werden, selbst wenn der Auswand hierfür nur wenig binter dem Ertrage zurschlieb 3.

Andere Fabrifen wieberum hielten sich nur durch den Berfauf der wertvollen Eintionsmelasse, die noch sämtliche dem Boden entzogenen Rahrstoffe enthielt und mit 6 Mt. Reingewinn pro Zentner an die Zandwirte verkauft wurde, so daß die Zuderindustrie bisweilen rein von der Landwirtschaft lebte.

Nachbem bie Buderinduftrie auf Diefe Beife zwei gefahrliche

Krisen überwunden hatte, wurde jedoch durch die Einführung einer Fabrifatsteuer an Stelle der Abgade vom Rohmaterial im Jahre 1892 die Monopolstellung der sächssichen Inderindustrie beseitigt, da hier eine größere Seteueresparung als in den östlichen Provinzen jeht nicht mehr durchzusühren war, und der sächssichen Anderindustrie in den östlichen Rübenbaubezirken troh der Berwendung geringwertigeren Rohmaterials eine überlegene Konkurrenz entstand, weil daselbst die Fabriken von vornherein vielfach als Riesenbetriebe mit weit höherem Attienkapital gegründet wurden und unter günstigeren Produktionsbedingungen arbeiteten.

Von großem Vorteil war dagegen natürlich auch für die sächsische Zuderindustrie die Gründung des Zudertartells im Jahre 1900, das den Zuderpreis erhöhte, den Zudersabrilen einen Gewinnanteil gewährte und eine Ausfuhrprämie für den Zuder erfeilte, der außerhalb des durch das Geseh von 1806 sestgelegten Kontingentes erzeugt wurde, so daß die Aussuhr zum großen Teil in dem alten Umsange aufrecht erhalten werden sonnte²).

Aber sowohl diese, als auch die vom Deutschen Reiche für den Kontingentszuder gewährte Prämie sielen mit der internationalen Regelung der Zuckerfrage durch die Brüsselse Konvention vom Jahre 1903 und der Auflötung des Kartells fort.

hierdurch erfuhr nun das Exportgeschäft der deutschen Buderindustrie, das bisher die Bafis für das rasche Rachstum dieses Gewerbes und die Steigerung seiner Produktion gebildet hatte, eine bedeutende Einschrädung.

Die Fabrifen mußten feitbem hauptfächlich auf eine hebung des Inlandsverbrauchs bedacht fein, bessen gunahme fie augenbiidlich von einer noch weiteren herabsehung ber Verbrauchsabgabe erwarten?).

Die Aussicht hierauf bilbet aber wohl nur eine fehr ichwache Grundlage fur eine bauernbe bebeutenbe Steigerung der Rentabilität

¹⁾ Bgl. jum Teil v. Kaufmann, S. 202. Die bentiche Zuderprobuttion ftieg u. a. vor der Krife von 1894/95 von 12 Millionen Doppelzentner für 1893 auf 18 Millionen Doppelzentner im Jahre 1894. Khulich war die Steigerung vor den Krifen in den vorbergebenden Jahrechuten.

²⁾ Die Probuttionskoften für den Zentner Zudes betrugen bei Amvendung des Elutionsverjahrens 26,9 M. Die Fadriten hatten allein an diejem, noch aus den letzen Rückfanden gewonnenen Zuder einen genügenden Vervienft, da diejer Zuder ohne Steuerbelaftung zu demielden Preis (30—35 M pro Zentner) wie der bekenerte verfauft wurde (v. K au f m an n. E. 200 m. 203).

¹⁾ Das deutidie Juderlartell bestand aus dem Syndistat der Zuderjabriten, ungefähr 400 au der Zahl, und dem Syndistat der etwa 50 Rassimerien. Der deutidie Zudererport betrug im Jahre 1877: 967 777 dz, 1884: 6 700 000 dz, 1900: 11 000 000 dz.

²⁾ Bgl. 3. B.: Protofoll fiber die Berhandlungen der Generalverlammlung der Landwirtschaftschammer für die Proving Zachien im Jahre 1908 (die Berbrauchseabgabe wurde im Jahre 1908 von 20 auf 14. K per 190 kg Maffinsch beradpecken.

ber Zuderindustrie; und noch viel weniger für eine Erhöhung der landwirtschaftlichen Reingewinne aus dem Rübenbau, da der Preis für das Rohmaterial, der heute noch ungefähr ein Drittel so hoch ist wie vor 20—30 Jahren, eine beträchtliche Steigerung nicht ersahren darf, wenn die Industrie ihre Produkte wieder vorteilhafter verwerten soll²).

Ahnlich pretar wie die Lage der Zuderindustrie war schließlich zeitweise auch die der meisten anderen landlichen Industrien in der Provinz Sachsen.

Die Starfeindustrie 3. B. wurde mehrfach von Krifen heimgesucht und steht noch heute, trot augenblidlich gunftigerer Konjunktur, stets vor ber Möglichkeit einer Überproduktion und starker Preisschwankung.

Bor allem jedoch befand sich die Spirttusindustrie bereits seit Ende der 1860er Jahre in einer satt beständigen Krise infolge niedriger Breise und teuren Rohmaterials, hoher Abgabebalgiung. Stoden der Aussuhr und zeitweise zumehmender Einsuhr. Rur auf kunstliche Beise wurde der Spiritusindustrie durch die Gesetzelung und eine ftrasse Kartellisterung zu einer Rentabilität verholsen, welche dieses Gewerbe auf natürlichem Bege nie erlangt hatte. — Doch der Entwicklung dieser Industrie zu folgen ist nicht unsere Aufgabe, da sie für die Provinz Sachsen unv von sekundarer Bedeutung ift.

Am langiten von allen landwirtschaftlichen Indnfrien in der Proving Sachsen ließ sich eine hohe Rentabilität für die Molfereien aufrecht erhalten, da die Preise ihrer Produtte nur in den 1890er Sabren eine vorübergebende Abfchmöchung erlitten?).

Rapitel V.

Die fozialen Wirkungen des Kapitalismus in der Landwirtschaft der Provinz Sachsen.

Der Niedergang des kapitalistischen Produktionsspstems in der Landwirtschaft der Provinz Sachsen wurde num jedoch nicht allein durch das Sinken der Preise für die landwirtschaftlichen Produkte hervorgerusen, sondern es war auch der immer fühlbarer werdende Mangel an geeigneten menschlichen Arbeitskräften bei steigender Nachfrage, welcher der weiteren Entwicklung der kapitalistischen Landwirtschaft eines Schrauken sehte.

Bahrend es also bem Kapital gelang, die letten Krafte des Grund und Bodens zur Produttion heranzuziehen, zeigte der dritte Faktor in ber landwirtschaftlichen Produttion, die menichtiche Arbeit, steis Reigung, seine Dienste dem Kapital zu verfagen. Die Gründe hierfür aber lagen zum großen Teil in solgenden sozialen Wirfungen des landwirtschaftlich-kapitalistischen Produktionssystems selbst:

Wie im erften Kapitel, Abschnitt 2, biefer Arbeit zu zeigen versucht wurde, war der Landarbeiter in der Proving Sachsen durch die Auflösung des alten Gemeinderebandes der Mitungung des Gemeinde landes verlustig gegangen und badurch gezwungen worden, seine Arbeitstraft bem arbeiren Grundbesster zur Verftaung zu ftellen.

1. Die einzelnen Rlaffen ber Landarbeiter nach ber Ugrarreform.

Durch die Umwandlung ber feudal-rechtlichen Arbeitsverhaltniffe in solche, die auf freiem Arbeitsvertrag beruhten, bildeten sich nun hauptsächlich zwei, auf Grund eines dauernden Arbeitskontraftes im landwirtschaftlichen Betriebe beschäftigte Arbeiterklassen heraus: Die Oreicher und das Gesinde.

¹⁾ Der Preis für den Zentner Zuderrüben betrug um das Jahr 1875 etwa 3.46, heute ungefähr 0,80 bis 1,50.46 (v. Kaufmann, E. 44. Die übrigen Angaben, 31 diesem Abschmitt über Zuderkeinern und Prämien sind entnommen auße Schippel, Zuderproduttion und Zuderprämien, und auß Paasche: Sie Zudermouhtrie der Velt).

²⁾ Giebe uniere Angaben in ben Anmerfungen G. 111.

Erstere, die oft mit Haus- und Landbesit angesessen waren, verrichteten die Saat-, Ernte- und Druscharbeiten gegen Überlassung des gestuten Teiles der Winterung oder der ganzen Getreideernte und des 12. dis 16. "Schessels" vom Erdrusch.

Tie Erganisation des Treiskerwerbandes (Labnissmitter) hatte, wie es scheint, ihr weltlichkes Berbreitungsgebiet in Thüringen und dem nördlich davon gelegenen Teile der Provinz Zachlen westlich ver Elbe die in die Althmart hinein. Der siede weiter der Verdies den der Verdies der Arbeitungsland dieser bis nach Schleien verbreiteten Arbeiterstalfe. Treisker wurden in der Browinz Zachien noch in verhältnismäßig ipäter Zeit, als sich ein Mangel an fämbigen Arbeitesfälten Gemersbar machte, von den Greigarundbeslisern angelett. Dieser in singerer Zeit entstandene Teil der Terisker, die vorher treis Arbeiter geweien vorren, erhielt vom Arbeitgeber Wohnung und reichliche Landnungung, während der Arbeite als Gementun beingt.

Das Gesinde dagegen bestand aus unverheirateten mannlichen und Betbilden Arbeitern, die im Haus des Arbeitgebers Wohnung und Betbilgung erhielten und außerdem einen geringen Gelolchn und gewisse Aaturallieferungen bezogen. Dem Gesinde sielen die Gespanneund Riehhaltungsarbeiten zu, soweit nicht für letztere Spezialarbeiter angestellt waren (Schäfer usw.), die weisst in Gewinnanteil und Raturalleistungen entlohnt wurden.

Neben diese "kontraktlich gebundenen Arbeiter" trat nun der durch die Agrarresorm geschaffene Stand der "freien Arbeiter", die je nach Bedarf im Tagelohn, also ohne dauernden Arbeitsvertrag, beschäftigt wurden. — Diese Arbeitertategorie überwog aber bald um so mehr, je weiter die Saisonarbeit sich mit dem Hackrichtbau ausdehnte; zuerft in den Stadtbezirken, wo häusig städtische Arbeiter die Saisonarbeiten verrichten; dann in den Zuckersabrikuirtschaften und Brennereibetrieben; schließlich überall dort, wo Hackrichtbau in größerem Umsfange betrieben wurde").

Der freie Arbeiter wurde nur in Geld entsohnt, und zwar meist nach dem Studiohnsustem, beffen Cape zugleich mit der Nachfrage nach Arbeitäfraften ununterbrochen ftiegen.

2. Das Bordringen des Geldlohnes und die Ginschränfung des Raturallohnes.

Diese Art der Entlohnung des freien Arbeiters wurde nun ausschäaggebend für die ganze weitere Eutwicklung des Landarbeiterstandes in der Provinz Sachsen. Das Geldlohnjustem untergrub almählich die Stellung der foutraftlich gebundenen Arbeiter, da es den Interesien des Kapitals entsprach, die Entlohnungsweise dieser Arbeiterklasse der jenigen der freien Arbeiter möglichst augupassen. Der reine Geldlohn war für die kapitalistische Produktionsweise die vorteilhasteste Art der Eutlohnung; denn die Reproduktion des aufgewandten Kapitals errforderte, daß ein möglichst großer Teil der gewonnenen Produkte bei steigenden Preisen auf den Warkt gebracht und nicht zur menichlichen Rapitals ein Mahrung im Wirtschaftsbetrieb selbst verwendet, bzw. den Arbeitern überlassen wurde.)

Diefes Streben des Kapitalsinteresses war also die Ursache für die nun solgende immer weitere Einschränkung der Naturallöhnung der tontrattlich gebundenen Arbeiter, denen ader die Erhöhung der Geldohnstäfe schwerligen Ersach für die verloren gegangenen Naturalnuhungen darbot. Im Grunde genommen bildete die Berminderung des Naturallohnes nur die Fortsehung des durch die Agrarresorm begonnenen Loslösungsprozesses des Arbeiters vom Grund und Boden, der ganz in die Hande des Unternehmers übergehen mußte, da dieser den Arbeitesstraft um so ausgiebiger nuhen konnte, se weniger Produktionsmittel ihr Träger besaß.

a) Die Abichaffung bes Behnten.

Vor allem erlaubte nun die Steigerung der Produktion nicht, daß der Arbeiter noch weiterhin am Rohertrag anteilsberechtigt blieb. Der erste Schrift zur Umwandlung der Entlohnungsart bestand daher in der Abschaffung des den Orescheren für die Erntearbeiten gezahlten "Redukten", ungefähr seit dem Jahre 1845.

So wurde die Grass und Sommerungernte in Thüringen um das Jahr 1849 bereits im Geldafford verrichtet; die Kartoffelernte noch im Naturalattord. In

¹⁾ Zeitschrift des landwirtschaftlichen Zentralvereins, Bd. 13, S. 135 Bb. 18, S. 133.

³⁾ Anwerbung induftrieller Landarbeiter bei Magdebung nur für die Ernteund Bestellzeit; ebenio bei Zeig; Tagelöhnerei stäbilicher Archeiter bei Burg usw. (Schriften bei Bereins für Sozialvollist, Bb. 7: Bericht von M. Sirich.)

Hei siegenden Preisen ber Brobutte war die Unteiserwährung am Einteertrag eine umprofitable Löhnungsart. Zeden Mehrgewinn mußte der Unternehmer mit dem Treiser teilen (€ om b a rt., Aavitalismus, Bd. 2, €. 122 ff.)

einigen Kreifen des Regierungsbezirts Merfeburg war der Zehnt erst im Zahre 1857 abgeldafflt. Besonders sichteten die Umständlickseiten dei dere Erscheung des Zehnten sowie Unredlickseiten der Archeiter fährlick zu seiner Klöckaffung.

Aber die Beseitigung des Zehnten aber nrteilten Nemmer der Berhaltniffe wie Bubbaus: Die Abichaffung des Zehnten lag nur im petmiären Borteil ber Arbeitober.

Schließtich nur bis Aufang der 1860er Jahre der Jehnte fast überall in Bervoing Sachien befeitigt. Jehn Jahre ipäter dagegen erwies fich seine Biederenfischung als nicht mehr möglich, trodzem die Arbeitgeber vereingst dem Sehler seiner Abschaffung einsahen und bisweisen eine Müdtehr zur Naturallohnung beröbeinsindsten, als die seistelen Virtungen dese landvoirtschaftlichen Navitalismus in der Proving Sachien immer bentlicher zutage traten!).

hierdurch hatte sich nun die Stellung der Arbeiter dem Unternehmer gegenüber bereits sehr zu ihren Ungunften verschoen: Der Dreicher war aus einem Anteilsberechtigten am Bruttogewinn für einen wichtigen Teil seiner Beschäftigung zu einem rein in Geld entlohnten Arbeiter herabaelunken.

Und von nun an erfolgte gegen die Entlohnung der Dreicher und bes Gesindes in Raturalnutungen und Anteilen Schlag auf Schlag, jobald diese Einrichtungen einer größeren Ausnutung der Betriebs- mittel von seiten des Arbeitgebers, technischen Fortschritten im landewirtschaftlichen Betriebe oder der Anderung der Produktionsrichtung entagagnifanden.

So wurde die Entlohnung im Naturalafford beim Kartoffelbau beseitigt, die Überlassung von Flachsland oder von Garn und Leinwand an das Gesinde abgeschasst; alle übrigen Naturalleistungen, wie unentgetlische Wohnungsnuhung, Erlaubnis zur Plehhaltung usw. nach Möglichkeit eingeschränkt. Dasür wurde die Arbeitszeit verlängert und die Arbeiterrauen, bisweilen auch ein Teil der übrigen Familienangebörigen kontrolllich zur Tagelohnarbeit vervsslichtet.

Die Landübertassung an die Arbeiter wurde julest meist auf eine Karsself zum Kartosselfelban beschändtt; sie umsässe vorder häufig außerdem noch anderes Aces, Alacks, Geras und Gartenland sir Terchiger, Gutsardeiter (frieder Mittegutshäusler) und zum Teil auch für das Gesinde (Flachs- und Kartosselland); oft auch Land zum Handelerenächsen. Die Richfordung der Arbeiter, die Giswellen außer dem Relenivch aus einer kult und Kodervich beständ, wurde auf das erstere be-

ichräuft. Auf manchen Rittergütern schlten schließlich sogar die Hausgärten bei den Arbeiterwohnungen.

Bo aber später der Verjuch gemacht wurde, den Gutsarbeiter mit einem himreichenden Mah von Produktionsmitteln auszufiatten, gelang dieser Veriuch nur unter Amsachmeerrchältnissen. In der Argel jedoch icheiterten diese Experimente, abgeiehen von der Untauglichteit vieler Arbeiter hierzu, daran, daß der mit Beits ausgefaktete Arbeiter dem Unternehmer nicht seine gange Arbeitskraft zur Verfügung hellen konnte, wie es das kapitalistische Produktionslyskem erforderte. So mißlang 3. B. in Salzminde bei Halle die Ausflatung der Arbeiter mit Hallern um Pachtland, weil die Francu dann nicht auf Arbeit gingen, iondern die Kinder zum Futterdiehfahl sir ihr Vieh anhielten. Nach den Angaben der wirtidaftlich wenig tächtigen Arbeiter selbs bant daher ein großes Mickethaus six ihre Familien mit einer Gartsiche und einem Verlanisramm für Lebensmittel, so daß die Arbeiter sich fein Vieh zu halten branchten und ihre Familien jederzeit auf Arbeit gehen konnten.

In anderen Orten wurden, um den Franen die Lohnarbeit zu ermöglichen, wäter von den Großgrundbesigern vielsach Kinderbewahranstalten gegründet¹).

b) Die Beseitigung bes Erbrufchanteils und bie Auflosung bes Dreiderstandes.

Besonders aber bildete für alle Neuerungen im landwirtichaftlichen Betrieb der seit organisserte, in sich abgeschlossene Dreichervorband das größte hindernis, zumal da die Orescher disweiten Miene machten, ihre herkommilichen Rechte auf prozessualem Nege zu wahren.

Freifich war dies für den Arbeiter ein sehr fragliches Mittel, da er nur auf Orund eines mündlichen Kontrattes angestellt war, der vom Arbeitgeber einseitig aufgehoben werden fonnte, wenn der Arbeiter "nicht genätet".

Einen Rechtsschutz gegen die Abänderung seiner Arbeitsbedingungen zu erlangen, war aber für den Arbeiter sehr ichwierig; insenherteit vordem Jahre 1849, da der Mittergutsbesisser damals nur vor dem Appellationsgerichtshof gegen Hinterlegung einer Kantion verstagt werden durfte, welche der Arbeiter unmöglich auf-

¹⁾ Zeitichrift bes landwirtschaftlichen Zentralvereine, Jahrg. 1849, S. 308, Bb. 30, S. 48, Jahrg. 1864, S. 133; B. Chriftiani, S. 5, 21, 114.

¹⁾ Schriften bes Vereins für Sezialvolitit, 280. 7: Vericht von F. A na ne ri Grouven, S. 175; A. v. Lengerte, S. 316, 30 n. a. C.: Zeithörift bes landwirtschäftlichen Zentralvereins, V. 180. 183, V. 6. S. 308 n. 133, V. 6. S. 308 n. 133, V. 6. S. 49, 59 n. 305, V. 6. 308 n. a. C. — Die in den Revolutionsjatren 1848-49 vielfach erörterten Pfäne zur Hebung des Andarbeiterhandes (Musdehnung des Gewinnanteilipstems, Singnziehung der Arbeiter als Gleichberechtigte zu den Beratungen über ihre Angelegensteiten nim.) vonrden von den Arbeitgebern mit dem Erwachen der fapitalipiichen Interesion aufangs der 1850er Jahre sofort wider fallen gefalfen (ebenda Vb. 5, S. 201).

bringen fonnte; dazu fam die oft weite Entferunng des Gerichtsortes und die Hillosigteit umd Abbängigfeit des Arbeiters infolge des angedenteten Kontraftverhältnisse. And ging die Alageiade oft durch die Hillosie des Bestagten selbst als Batrimoniasseren, später als Guts- oder Amstvorsteher, und die Gerichte ergannten vielsoch gegen die Anipriche der Arbeiter!).

Bald jedoch machte die Einführung der Maschine in den landwirtschaftlichen Produktionsprozes diesem Rechtsstreit ein Ende. — So wurden durch das Auffommen der Samaschine die Saatarbeiten vereindert; serner verlor der Orescher an Bedeutung, als der Erdrusch durch die Hand- und später durch die Gopeldreschmaschine besorgt wurde.

Die völlige Auflösung des Drescherstandes wurde aber erst durch die Einführung der Oampibreichmalchine herbeigeführt. Anfänglich schiener Fortichritt den Oreschern nicht unerhebliche Borteile zu dringen. Der Erdruchdanteil wurde freilich vom 16. auf den 22. oder 24. Schisse herabgesett, doch erhielten die Orescher insolge der größeren Ausbeute jeht ein absolut größeres Quantum Brottorn als vorther.

Bald aber wurde, besonders in den mittleren landwirtschaftlichen Betrieben, die Anschaffung einer eigenen Dampsbreschmachtine als zu folipielig erachtet, und es bildete sich eine besondere Klasse von Dreichmalchinenbesigern, die ihre Majchinen an die einzelnen Landwirte verliehen. Als Entgelt verlangten jedoch diese Zwischenunternehmer den bisher den Dreichern zugefallenen 22. Teil des Erdrusches, zunächst in natura, ipäter in Gelt; während die Dreicher durch eine Erhöhung der Tages und Stäckschiftschafte abgefunden wurden.

Dieser Vorgang nun bilbete wohl eine der eigenartigsten Erscheinungen in der Entwicklung der landwirtschaftlich-kapitalistischen Produktionsweise: Denn genau das, was vorher der Lohn der Arbeiter war, wurde jeht zum Entgelt eines Zwischenunternehmers.

Ter Tampforusch tam in der Provinz Sachsen zuerst in den Fabrikvirtschaften auf, da diese teine ständigen Treicher hatten, sondern zum Treschen freie Arbeiter annehmen musken, die beim Handderusch den elsten Teil des Woggens verlangten. In däuerlichen Wirtschaften dagegen sand der Waschinendrusch erst sein dem Jahre 1866 Eingang. An den erken Dampforeichmalchinen wurden 20 bis 30 Arbeiter beschäftigt, deren Entlohung ungefähr um die Hälte geringer war als beim Handdernich; flatt des 22. Teiles erhielten sie nur den 44. Vertteil des Erdruiches und diese außerdem noch in Geld. Die Gesantschied des Dampforusches waren daher, jolange der Erdruschatteil als Dreicherlohn beibehalten wurde, höher als die des Handderlohn der Erdruschanteil als Dreicherlohn beibehalten wurde, höher als die des Handderlohniches. Nach Abschädischung des Erdruschalteils aber softete der Scheffel Getreiche beim Handdrusch 2½ Silbergreichen herzustellen, beim Dampforusch nur 1½ Silbergreichen.

Die Beseitigung des Erbrussganteils geschaft nun natürlich nicht überall gleichzeitig, sondern in manchen Bezirten der Provinz Sachsen erhielt lich die Entstohmung der Archeiter in Naturalanteilen die gegen des Jahr 1880.

Timals vombe auch der Ernte- nob Erdeuhsdauteil nicht jofert dem deu Gelechn erietzt, jeudern in jeste Naturalliejerungen umgewandelt, welche die Treicher und das neuangeieste verheiratete Gesinde erhielten. Erstere wurden als disseveiten zu "Teputatissen", ähnlich wie vielsach die ostellichen Justen, bis auch die Tevutatiserungen zum größten Teil abgeschafft wurden, "weit es für den Betrieb vorteilhafter war").

3. Die Landwirtschaft - ein Saifongewerbe. (Auftreten ber erften Banberarbeiter.)

Mit der Einführung des Dampsbrusches war nun auch der Getreidebau, neben dem Haktrachtbau, zum Saisongewerbe geworden, da die Erledigung der Druscharbeiten gegen früher nur noch einen geringen Zettraum in Ampruch nahm ").

1) Mitteilungen des Bancruvereins zu Badersleben, Bd. 1, S. 100. Das Sinken der Entlöhungsgunde der Artheiter vurde berechnet nach dem Angaden der Zeitichrift des landvoirtichaftlichen Zentralvereins, Bd. 22, S. 152 n. Bd. 18 S. 230; siede auch Bd. 23, S. 275, Kadra. 1862, S. 18 und 1887, S. 150 u. 176.

2) Tas Berhältnis der Arbeitsmenge für Sommer und Winter war bei der Körnerwirtschaft gleich 1,4:1,0 gewesen; es werschob sich durch dem Abergang zum Fruchtwechsselhigten auf 2,6:1 (2 om bart, Kapitalismus, Bb. 2, S. 142) Auf großen Gliterkomplezen, wie Salzmünde bei Kalle, jchwantte der Arbeiterbedarf für Sommer und Vinter zwischen 3000 nud 300, tropdem durch die Einfährung der verschiedenartiglien Machinen die Kosen für menichliche Arbeitskraft um die Kälfte verringert worden voraren (6 or o u v e u, S. 66). Die Saisonarbeit in einer Wirtlägaft von 1000 Averan betrunz.

¹⁾ Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1862, S. 18 u. Jahrg. 1872, S. 214; Schriften des Bereins für Sozialpolitit, Bb. 7, S. 2.

Die Dreicher hatten mit der Verminderung der Arbeitsgelegenheit durch den Verlust der Winterarbeit ihre Eristenz als besonderer Arbeiterstand eingebüßt. Sie waren sur die Saat- und Druscharbeiten zu für kurze Zeit beschäftigten Maschienarbeitern geworden; und der ihnen für die disherige Entlohnung geboiene Ersap: Höherer Getdlohn, Erds. Meliorations und andere Arbeiten im Winter, bedeutete troß allem eine wesentliche Verschlechterung ihrer sozialen und wirtschaftlichen Stellung.)

So berechnete n. a. im Jahre 1873 der Stonomierat Budde nis den Lohnbedarf des jächtlichen Londarbeiters auf 240 Taler jährlich oder 24 Silbergroßen täglichen Berdieinf der Arbeiterfamilie: aber teines der ihn bekannten Lohnipiteme getrährte dem Arbeiter einen is hohen Berdieinf. Die Kolge davon feiz schleck Ernährung, feine genägende ziet zur Erholung, keine Gelegenheit, jich fortzwisiben, wenig Intereife für den Bernf und ieine Familie, Unfähigteit zur öffentlichen Tätigteit in der Gemeinde um. 3.

Auch für die Erntearbeiten trat der Dreicher bald in den hintergrund, da die einheimischen Arbeitskräfte für die Bewältigung der wachsenden Ernteerträge längft nicht mehr genügten. Man zog hierzu mehr und mehr die wandernden Trupps der "Schuitter" aus dem Harz, Thüringer Wald, den Weserlanden, dem Eichsfeld und dem Odernud Wartsebruch heran, welche die einheimische Arbeiterschaft zur Zeit der Hen. und Kornfruchternte vielerorts saft ganz zurückbrügten.

Die Beschäftigung ber Schnitter gegen Gelblohn, Wohnung und bisweilen Betöstigung auf furze Zeit war für den Unternehmer entschieden vorteilhafter als die Entlohnung ständiger Arbeitsfräfte das aanze Rahr hindurch in Gelb und Naturalien.

Aber auch die Schnitter verloren ipater burch die auffommenden Mahmafchinen an Bebeutung und fanden mehr fur ben hadfruchtbau und Maichinentunich Berwendung, nachdem die einheimischen freien Zandarbeiter, die disher hiermit beschäftigt wurden, sich anderen Berufen gugewandt hatten.

4. Die Berichlechterung der Lage der freien Landarbeiter und die Folgen diefes Borganges.

Diese freien Landarbeiter nun ersuhren zunächst trot der steigenben Löhne durch den immer mehr hervortretenden Saisoncharafter der tandwirtschaftlichen Arbeiten ebenfalls eine Berschlechterung ihrer wirtschaftlichen Lage. Denn die Arbeiten, auf wenige Wonate zusammengedrängt, gewährten für diese Zeit zwar einen hohen Geldverdienst, der jedoch in den solgenden, langen Wintermonaten mit sehr beschränkter Erwerbsgelegenheit für den Unterhalt der Familie nur schwer ausreichte.)

Das gange Streben diefer freien Arbeiter war infolgebeffen barauf gerichtet, in ben Befit eines fleinen Biebstandes und einer Randpargelle gu gelangen, um nicht allein auf ben Gelbverdienst angewiesen au fein.

Biele murden, wie oben, im IV. Kapitel, Abschnitt 3 bieser Arbeit, gezeigt murde, in biesem Bestreben zu landwirtschaftlichen Kleinunternemern.

Diejenigen aber, beneu bies nicht gelang, wollten unter allen Umftänden wenigstens durch eine kleine Biehhaltung ihre Eristenz verbessern, oder versuchten auf dieser Grundlage, sich der fremden Lohnarbeit gänzlich zu entziehen. Da ihnen jedoch der Erwerb eines entsprechenden Landbesisses nicht möglich war, griffen sie zu nuredenten Mitteln, besonders zum Feldbiebstabl. So kam es, daß diese übel in der Provinz Sachsen zeitweise eine große Verbreitung erlangte und mit einer seltenen Dreistigkeit als etwas für den "kleinen Mann" ganz Selbstverständliches betrieben und auf alle bewegliche Habe ausgebehnt wurde.

ilm das Jahr 1864 3. B war der Felddiebstaht in ganz Mittelbentickland verbreitet, da die Arbeiter alles "darau festen, um nicht dem Kapital dienstider zu werden". Am manchen Orten bat man um militärischen Schup der Klete oder es kan zu blutigen Zusammentidsen zwischen den Bestenden und den ukächlicherweite

Jufolge der Bermehrung der Meliorationsarbeiten glaubte man befonders in bänerlichen Areijen aufangs der 1860er Jahre zum Dampfbruich übergehen zu dürjen (Mitteilungen des Bauernvereins zu Badersseben, Bd. 1, 3, 100).

²⁾ Zeitschrift des laudwirtschaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1873, C. 48.

¹⁾ Mei hen, Ter Boben niw, Bb. 2 a. a. S. Man erftrebte eine "fabritmäßige" Eutlohnung der freien Arbeiter, bisweiten täglich an der Arbeitskelle selbs, mub beihräufte nach Möglichteit die Zeit, in der man die Arbeiter beichäftigte, auf die Monate der Hade und Erntenvbeiten für die Zuderrüben, besonders der der Verneubung freier Arbeiter in Stadtbegirten und in den Habritheitschaften (Zeitschrift des landvolrifichallichen Zentralvervins, Bb. 6, Z. 563 und Bb. 15, S. 175, Zahrg. 1872, S. 75).

auf Diebstall ausgehenden Arbeitertrupps. Nur in Auhalt-Köthen fannte man ben Feldbieckluss nicht, da siere die freien Arbeiter meist mit Hauss und Ackerbeits ausgestattet waren!).

Bezeichnenderweise trat biese Erscheinung auch gerade in einer Beit hervor, in der sich die Erwerbszelegensteit für die meisten Arbeiter während der Wintermonate insolge des Eingehens der Rebenverdienste erheblich verringerte. Bor allem geschad dies durch den Rückgang des Flachsbaues und seiner Verarbeitung, der hänslichen Spinnerei und der Leinwandweberei; eine Beschäftigung, die neben dem weiblichem Gesinde auch den Familien der übrigen Arbeiter discher einen sicheren, wenn auch geringen Winterverdienst gewährt hatte, zu dem meist noch vorteilhafte Raturcalleistungen (Anteil am exponnenen Garn, Beköstigung der Spinnerin, auch wenn sie nicht zum Gesinde gehörte, usw. hinzutraten.)

Gerner schmalerte des haufige Eingehen des handelsgemächsbaues der Arbeiter auf erpachtetem oder vom Arbeitgeber überlaffenem Lande in vielen Bezirken die Ginnahmen der erfteren?).

Einigen Erfat für diesen verloren gegangenen Berdienst bot allerdings die neuentstandene Arbeitsgelegenheit in den Zuder- und Stärtesabriten, Brennereien, Forsten oder bei Bertehrsanlagen (Stragen-, Eisenbahn- und Kanalbauten), in den Liegeleien usw.

Doch mar ber Bedarf ber Fabrifen an Arbeitsfraften im

Berhaltnis ju ben vorhandenen Maffen freier Landarbeiter nur ein geringfügiger, und bie "Rampagnen" bauerten nur eine verhaltniss magig furge Zeit.

Troßbem glaubten die Unternehmer, die Zuderinduftrie könne fein Proletariat erziehen, weil die Arbeiter durch sie auch Blinterarbeit erhielten: als halbinduftrielle Arbeiter brauche man sie auch nicht teilweise in Naturalien zu entschnen, was bei der großen Auzahl der beschäftigten Arbeiter gauz numöglich seit).

Bon den übrigen Erwerbsgelegenheiten aber gewährten die Forstarbeiten nur dem fleineren Teil der Arbeiterschaft und nur in gewissen Bezirfen einigen Berdienst, mahrend die Berfehrsunternehmungen und Ziegeleien, beren Hauptbelrieb in die Sommermonate fiel, eine große Anzahl freier Landarbeiter veranlaßten, sich möglichst ganz dieser gewerblichen Beschäftigung zu widmen und sich von der Landwirtschaft abzuwenden.

5. Die Wirfungen der Ginichrantung des Naturallohnes.

a) Die verschlechterte Lebenshaltung der Arbeiter.

Die Einschränfung der Naturallöhnung der Landarbeiter hatte nun zunächst notwendig eine Verschlechterung ihrer Lebenshaltung zur Folge, die außerdem oft unter den mijerablen Wohnungsverhältnissen litt.

Noch für das fünite Zahrzehut des 19. Jahrhunderts tonitatierte A. von Een gerte, daß der Verdient des jächfichen Landardeiters oft mehr als hinreichte, das laufende Bedürfuis des Lebensunterhaltes zu befriedigen. Ein ländlicher Arbeitzehen in der Provinz Zachfen derechnete damals, daß der Verbrand au Lebensmitteln einer jächfischen Arbeiterfamilie von 14 Taler 18 Silbergreichen von Sopi und Jahr im Jahre 1805 auf 23%, Taler im Jahre 1809 geftiegen sei, ohne eine voeintliche Bertenerung der Lebensmittel in diesem Zeitraum (2).

Ju der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts dagen bildete der höhere Gelde an Stelle des beidräuften Anturallohnes teine absolute Lohnerhöhung, für den jächführen Landardiere, da der Bert des Geldes dals im befändigen Sinten begriffen war und der Archeiter jetz für eine höhere Geldbinume doch nur dieselbe Menge Baren erwerben sonnte wie vorher. Er hätte nunmehr eigentlich mehr Aahrungsmittel eintanfen mißen als früher dei ausseichender Naturalschung. Da aber dem Arbeiter immer nur der gleiche Vert an Tauichmitteln zu Gedote kand, mußte er auf den Mehrenwerd von Nahrungsmitteln, joweit er

¹⁾ Lgl. Zeitichrift des landwirtschaftlichen Zeutralvereins, Jahrg. 1872, €. 211 und Jahrg. 1870, €. 52, Jahrg. 1864, €. 133.

²⁾ Die Zahl der auf Leinwand gelenden Stühle betrug in der Provinz Sachjen im Jahre 1837 13500, im Jahre 1831 9000 (Som dart, a. a. E. S. 188). Die denübeinnerei auf dem Lande wurde durch die Majchienspinnerei verdrängt, als diese die Islands- und Bollgarne vohlseller herzeltte und die malchinelle Verarbeitung des Flachjes trop aller Berünche sich auf dem Lande nicht einbürgern trunte.

³⁾ Sierhin gehört das Zugrundegehen des Tabatbaues der Arbeiter bei Neuhalbensleben Ende der 1850er Zahre, das Berichminden des Kümmelbaues in mehreren Besirten u. a. m. Dazu trab bie ieftenere überlassung vom Parzellen an die Arbeiter nach der Durchführung der Berfoppelung, die an sich school die Arbeitsgelegensjeit verringern mußte, nachdem in der Abergangszeit, während der Zulammenlegung der Grundführ, sich der Bederf an Arbeitskräften, besinders auch in bäuerlichen Betrieben, vermehrt hatte (Witteilungen der Wagdeburger uhv. Bereine, Zahng. 1856, E. 51; Zeitschuft des landwirtschaftlichen Zentralvereins, 486, 7, E. 149, 86, S. e. 338 und Sachen, 1857, E. 50).

⁴⁾ Cbenda 26. 14, C. 175 und v. Raufmann, C. 10. Bielefelbt.

biefe nicht mehr burch bie Naturalionnung erhielt, verzichten. Geine Lebenshaltung mußte baher notwendig gurudgeben!).

Besonders verschlechterte sich auch die Ernährungsweise der Arbeiterfamilien infolge der teilweisen Verdrängung des in der Kleie gebackenen Hausbrotes durch die geringwertigere Kortosselnahrung, als einerseits der Zehnte und der Erdrussanteil für die Orescher beseitigt und ihre Zandnuhung auf eine Parzelle zum Kartosselban beschräntt, andererseits für die freien Arbeiter der Erwerd eines hinreichend großen Landbesites immer schwieriger wurde?).

Endlich scheinen auch binfichtltch ber Lebenshaltung des Gefindes bie Galle ichlechter Betoftigung von seiten der Arbeitgeber nicht selten gewesen zu fein"). —

b) Das foziale Berabfinten ber Landarbeiter.

Außer ber wirtichaftlichen Lage bes Landarbeiters erlitt aber auch seine soziale Stellung eine nachteilige Beränderung: Der gesellschaftliche Abstand zwischen Arbeitigeber und Arbeitnehmer mußte mit steigender Wohlhabenheit bes ersteren und ber Berringerung bes Gesamteinkommens bes letzteren fich beständig verarbsern.

Die Entfremdung zwischen Arbeiter und Arbeitigeber trat zuerst in den 1850er Jahren ein, den "letten" Jahren der sächlichen Landwirtschaft: Wir haben daran gebacht, wie wir unsern Vielbfand vergrößern, unsere Wirtschaftsgebände und Geräte verbesserund die Erträge unserer Ader vermehren fönnten; aber an unsere Winnenichen, unsere Arteiter, haben wir meist nicht gedacht, sondern sie mehr oder weniger in eine Verlasselbscheitsertschaft.

Das Berhaltnis bes Arbeiters zum Unternehmer war anfanglich ein viel engeres, persönlicheres; ber Arbeiter konnte frei seine Bunsche außern, da er öfter mit bem Arbeitgeber in Berührung kam. Später, als an die Stelle der Drescher und des Gesindes mehr und mehr der freie Landarbeiter und der Sachjenganger trat, standen sich beide Karteien meist fremd gegensber. —

6. Die Muflojung des alten Gefindeverhaltniffes.

Die fortichreitende soziale Differenzierung mußte nun vor allem jur allmählichen Auflösung des Gesindeverhältnisses führen, bei welchem durch die Aufnahme in die Hause oder gar Familieugemeinschaft des Arbeitgebers die personliche Gebundenheit des Arbeiters am größten war.

Ginen völlig veränderten Charafter nahm das Gesindeverhältnis natürlich in den landvirtschaftlichen Großunternefmungen, wie 3. B. in Salzmünde, au, wo man jelbst die Befößigung des Gesindes nach Wöglichteit durch erhöhten Geldelohn erjette, weil die Naturalssejerungen für die Refößigung sich zu tener siellten. Um an Arbeitszeit für das Gesinde zu gewinnen, hatte man serner eine fielten. Um der Geründer in der die Madhzeiten schnellt eingenommen werden tomten!). —

Besonders aber ging durch das gesellichaftliche Emporsteigen der Grundbescher die bäuerliche Arbeitsverfassung, die Großsamilienwirtschaft, ihrem Berfall entgegen, da sie fast ganz auf der Gesindes haltung beruhte").

Und auch im Großbetrieb wurde bas Gesindeverhaltnis bem nach einer großeren Selbstandigkeit strebenben Knecht, ober ber Magb, bie sich nach einem eigenen Saushalt sehnte, immer unerträglicher.

Die Folge davon war, daß unter dem Gefinde guerst der Kontraktebruch als Massenerscheinung auftrat, und ein stets wachsender Teil der unverheirateten Arbeiter, die bisher als Anecht oder Magd "gedient" hatten, sich sorten als freier Arbeiter ernährte"). — Da-

³⁾ In der Proving Cachien maren porbanden:

				0	Befinde	Tagelöhner
1858				rb.	100 000	rb. 85 000
1861				**	96 000	116 000

Die Jahl des Geilindes war also zurüdgegangen und die Jahl der übrigen Arbeiter entiprechend gestiegen (Angaben nach No ich er: Nationalssements des Aleebanes, E. 445). — Die erhen Klagen über Arbeiterungel dertrafen jöst allein

¹⁾ Bgl. Zeitichrift des landwirtschaftlichen Zentralwereins, Jahrg. 1857, 3. 176, Bd. 6, S. 308 und Bd. 23, S. 231. Aber die Wohnungsverhältnisse Bd. 5, S. 59, Jahrg. 1894, Bd. 8 und Mitteilungen der Magdeburger uhv. Bereine, Jahra. 1857, S. 179; v. Lengerte, S. 14.

²⁾ Ebenda Jahra. 1857, S. 13; Zeitschrift bes landwirtschaftlichen Zentralvereins, Jahra. 1857, S. 237.

³⁾ Siehe ebenda, Bb. 30, G. 48 u. a. D.

⁴⁾ Zeitschrift bes landwirtschaftlichen Bentralvereins, Jahrg. 1857, C. 176.

¹⁾ Gronven. @. 62.

²⁾ Das Gesindeverhältnis wurde zuerft erichüttert durch die zeitweise Beschäftigung der jungen Arbeiter in den Kabriten (Zeitschift des landwirtschaftlichen Zentralvereins, Bld. 22, S. 94). Über Aussten der Jamistienzugehörigteit des Gesindes in den Säuerlichen Vertreben, auch infolge der zunehmenden Bobschabenheit der Bauern siehe ebenda, Jahrg. 1857, S. 176, Bb. 22, S. 155, Bb. 14, S. 175. Beginnende Unhaltbarteit des Gesindeverhältnisses ebenda, Jahrg. 1863, S. 29.

mit verschwanden auch allmählich die vorhandenen Rangftufen unter bem Befinde, wie Großtnecht, Rleinfnecht, Ente (= Lehrjunge) ufm. —

Die Funttionen bes weiblichen Gefindes, bem hauptsächlich auch bie Biehhaltungsarbeiten jugefallen waren, übernahmen von nun an teils Spezialarbeiter: Die Stallschweizer u. a.; während die übrigen Arbeiten des weiblichen Gefindes mit der Veränderung der Produktions-richtung (Aushören der häußlichen Spinnerei usw.) teils sortsielen, teils durch freie und Wanderarbeiter verrichtet wurden.

Das fast völlige Verschwinden des weiblichen Gesindes bemirkte außerdem eine schärfere Trennung der Arbeiten im haushalte des Unternehmers und im landwirtschaftlichen Betriebe. Denn gerade diese Obliegenheiten der Magde in der hauswirtschaft, und die personliche Abhangigfeit des weiblichen Gesindes von der hausfrau waren vielsach der Anlaß zur Ausgabe des "Dieustes" von seiten der

meiblichen Arbeitnehmer 1). -

bas Befinde, ebenjo eine weitgebende Ungufriedenbeit mit ben Arbeitsleiftungen. weil die Auforderungen an das Gefinde mit zunehmender Antenfität bes landwirtichaftlichen Betriebes und vermehrtem Gebrauch von Maichinen und Geräten geftiegen waren und bas landwirtichaftliche Gefinde abwechielnd freier Arbeiter und Ruecht ober Magd mar. Der Berluft an Ruechten murbe bereits gufangs ber 1860er Sahre auf ein Drittel bes früher beichäftigten maunlichen Gefindes geichast (Beitichrift bes landwirtichaftlichen Bentralvereins, Rabra, 1865, E. 94, Bb. 22, E. 155). Der Kontraftbruch wurde vielfach geforbert burch Arbeitgeber, die fontrattbruchiges Gefinte als freie Arbeiter beichaftigten. Auch von einer icharferen Amwendung ber Gefindeordnung, neuen gefehlichen Bestimmungen, Burudführung des Gefindes und frimineller Bestrafung des Kontraftbruches periprach man fich bald feine Befferung bes Gefindeweiens mehr. Rur bis zum Sabre 1874 hielt man noch die polizeiliche Burudführung fontraftbrüchigen Gefindes aufrecht, bas besouders mabrend ber jogenannten Grunderighre ber aufblübenden Andustrie auftrebte (Mitteilungen der Magdeburger ufw. Bereine, Jahrg. 1857, 3. 179; Beitschrift bes laudwirtichaftlichen Bentralvereins, Bahrg. 1876, 3. 289 ff.; Schriften bes Bereins für Sozialpolitit, Bb. 7, G. 7).

1) Unter den etwa 100 000 Gesindeperionen der Proving Sachsen tamen noch im Jahre 1858 auf je 100 Anschre über 129 Mägde. Zagegen wurden unter den hauptberufisch als Unfeldfähälge in der Landwirtschaft der Proving Sachsen erwerdstätigen weiblichen Bersonen "Mägde" bei der Berufssählung im Jahre 1890 nicht mehr erwähnt (P. K of I m an n: Geschichte der Etatifit des Gesindeweiens, S. 7: Catalitit des Deutschen Keiches, B. 174 (S. 183)

7. Das Auffommen des verheirateten Gefindes und der "Gutsarbeiter."

Fur das weibliche Gefinde fand man somit auf verschiedene Art und Beife Erfat.

Das an Bahl mehr und mehr gurudgehende mannliche Gesinde fonnte man jedoch nur wieder durch Arbeiter erfegen, die auf Grund langfristiger Kontrakte gur Arbeit im Wirtschaftsbetrieb verpflichtet waren.

Da nun ferner von alteren, verheirateten Arbeitern eine großere Leistungsfähigfeit bei ben in ihren Anforberungen an die Dualität bes Arbeiters gestiegenen Geschann- und Machdinenarbeiten zu erwarten war, und man überhaupt wegen der Bermehrung dieser und aller laufenden Arbeiten einer größeren Anzahl ständiger Arbeitskräfte bedurfte, entischloß man sich zur Ansiellung verheirateten Gesindes nach dem Muster der in einzelnen Bezirken schon vorhandenen "Gutsarbeiter").

Ilm aber solches zu erhalten, mußte man dem Wunsche der Arbeiter nach Wohnung und Besit von Bieh usw. etwas entgegentommen. Man kehrte daher teilweise zur Auturallöhnung zurücksaute Arbeiterwohnhäuser und vermietete sie an die Familien der verheirateten Knechte oder der früheren Drescher, die nun durch Jahrestontraft zur ständigen Arbeit verpslichtet wurden. Ost gewährte man auch freie Wohnung, dann aber wurde meist die Bestimmung in den Arbeitsvertrag mit ausgenommen, daß die Frau und Familie des Arbeiters auf Berlangen des Arbeitgebers zur Arbeit erscheinen müßten de

¹⁾ Siehe Kap. 1 Abichu. 2 biefer Arbeit. — In ber Proving Sachfen wurden gehalten:

				1816	1867
Pferbe .				129 000	177 000
Rindvieh				422 000	582 000

⁽Me i gen, Der Boben uiw, Bb. 2). Die Bermehrung ftändiger Arbeitsträfte wurde ferner nötig durch die intentivere Bearbeitung des Bodens und die Steigerung der Erträge um 25 % infolge der Durchschung der Sevaration (Zeitichrift des landwirtschaftlichen Zentralvereins, Bb. 22, S. 155).

²⁾ Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Bb. 6, C. 308, Bb. 18, C. 133. Die Arbeitsverträge wurden von jest an meist ichriftlich abgesaßt, enthielten

Der Gutsarbeiter ftand meift im Bochenlohn und erhielt ein Stidt Gartenland, die Erlaubnis zur Kleinviehhaltung und außer anderen Ruthungen auch die einer Laudparzelle zum Kartoffelbau, beren Lage mit ber Fruchtfolge ber Aderstüde bes Gutsareals jährlich wechfelte').

In manchen Bezirten aber empfingen die verheirateten Knechte ftatt der Ruhungen feste Naturallieferungen nach dem Vorbilde der aus der Arbeiterschaft hervorgegangenen Unterbeamten; sie wurden also "Deputanten").

Diefe Deputatlieferungen waren auch ftellenweise fur die "Gutsarbeiter," die fruheren Dreicher, als eine Abfindung in festen Betragen fur die verloren gegangene Anteilsberechtigung eingeführt.

Spater murben die Deputate jedoch jum großen Teil beseitigt, in erfohte Geldlohnbetrage umgemanbelt und auf Rartoffellieferungen beschränkt 19. —

Durch die Berichmelzung ber uriprunglich getrennten Kategorien bes verseirateten Gesindes und ber Gutsarbeiter infolge ber ichließlich gleichartigen Arbeitsbedingungen, entstand nun eine neun Klasse landwirtschaftlicher Arbeites bein unwerheirateten Gesinde gegenscher

bald an Jahl und Bebeutung überwog und beffen Gespanis und Maschinenarbeiten, jum Teil auch die Handerbeiten, und alle laufenden Zerrichtungen im landwirtschaftlichen Betriebe übernahm. — Bon seiten der Arbeitzeber aber glaubte man in diesem Arbeitsverhältnis dieseitige Form gestunden zu haben, welche den Interessen bes Unternehmers und des Arbeiters zu gleicher Zeit am besten entsprach und die Gegeniäte beider Parteien nach Möglichseit ausglich; denn der ständigen Verfügung über menschliche Arbeitskräfte auf der einen Seite stand die volle Erissenzwöglichkeit für die Arbeitersmille auf der andern Seite gegenüber, der neben nicht geringem Gelblohn auch Wohnung, Viehhaltung und Naturaleinkunfte gewährt wurden. Die Fälle waren daher auch nicht selten, in denen eine Arbeitersamilie unter diesen Versätlnissen die wirtschaftlicher und beruflicher Lüchtigseit von Wann und Fran nach längerem Verbleiben auf derselben Arbeitssstelle einen mehr als auskömmlichen Lebensunterhalt hatte.

8. Der übergang der freien Landarbeiter gu anderen Berufen.

Was nun den freien Landarbeiter, den Tagelöhner anbetrifft, so seite bei dieser Arbeiterslasse sich während der Entsteung des Gutsarbeiterstandes eine Bewegung ein, durch welche der freie Arbeiterstand schließlich saft ganz aus der Landwirtschaft der Provinz Sachsen verschwand.

Mit dem steigenden Bedarf an Arbeitsfrästen in anderen Probuttionszweigen, die sich almählich neben der Landwirtschaft in immer größerem Umsange entwickelten und höhere Gelblöhne zahlen mußten als diese, um überhaupt genügende Arbeitskräste zu erhalten, ging ein stets wachsender Teil der freien Landarbeiter zu anderen Berusen über. Denn infolge des reinen Gelblohnes, den der freie Landarbeiter erhielt, hatte er fein Interesse an seinem Berus, sondern nur an einem möglichst hohen Geldverdenis; dazu trat die leichtere Arbeit und die fürzere Arbeitszeit in vielen Industrien, das genufreichere Leben und die arösere verfönliche Ungebundenheit in der Stadt'). —

aber bisweilen für den Arbeiter versönlich drüdende Bestimmungen (vgl. Grouven, S. 514, und F. An aner in den Schriften des Vereins sin Sozialpolitit, Bd. 7). Tie Volumungenet unter den Arbeitern in den Törfern, die eine Art von Schlafdurichenunveien unter den jungen Arbeitern hervorriet, war zuerst der Vermehrung des Gesindes söderlich geweien; jest sam das Erteben des Gesindes nach einem eigenen Familienleben dem Bunsch er Arbeitgeber nach Anseinder nach einem eigenen Familienleben dem Bunsch des Arbeitgeber nach Anseindererins, Bd. 5, S. 59, Bd. 22, S. 155). Dit tausten die Arbeitgeber auch Bohnhänier im Torfe auf, wodurch der selbständige Händerfund verringert wurde (Ernittelungen über die allgemeine Lage der Landwirtschaft in Perisen, Bd. 1, S. 296).

¹⁾ Eine jogenannte "Vanderlavel", die zum erstennal im Jahre 1848 erwähnt wird nud anstänglich auch an solche Arbeiter, die nicht in Hänfern der Arbeitgeber wochnten, pachweise überlassen wurde (Zeitichrift des landwirtschaftlichen Zeutralvereins, Bb. 5, S. 436).

²⁾ Chenba, Jahrg. 1854, Z. 261: Arbeiterfamilien mit teilweisem Naturallohn seien jedoch nur dort mit Borteil für den Briedigeber anzusegen, wo sich bereits ein Nangel an freien Arbeitern fühlbar mache.

³⁾ Raerger, Die Sachjengangerei, @ 24; Zeitichrift bes landwirtichaft- lichen Zentralvereins, Bb. 18, @. 133.

 ³⁾ Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralwereins, Jahrg. 1872, S. 214.
 21e berufliche Zähchigfeit der freien Archeiter wurde durch den Abgang gerade der beften Aräfte unter ihnen entlicheben beeinträchtigt: ferner anch dadurch, daß

Anfänglich waren es allerdings in der Provin; Sachsen feineswegs städtische Sudustrien, die für einen Berufswechsel der Raudarbeiter in Betracht tamen, sondern die wachsenden Verfehrs- und Bergwerksunternehmungen (Brauntohle, Kali usw.) entzogen wohl zuerst der Landwirtschaft einen Teil ihrer Arbeitskrafte.

Darauf folgten balb die übrigen landlichen Induftrien (Buder- und Starkefabriten, Biegeleien, Induftrien der Steine und Erben u. a. m. 1) und von den handwerten besonders das bei der raschen Bevölferungs-

gunahme blubende Bauhandwerf in Land und Stadt.

Dann erst wandten sich die freien Landarbeiter rein städtischen Gewertben ju: Der Eisen, Metall., Wolle und Leberinduftrie, ben Brauereien, Berkehrsgewerben und Dienstleistungen berschiedener Art'?).—

Gine Borliebe fur ftabtifche Beichaftigung gegenüber ber wenig geachteten Canbarbeit zeigte zuerft bie weibliche Jugenb, ber

viele Arbeiter zu laudwirtichaftlichen Aleinunternehmern wurden, die, wenn fie fich als solche nicht halten founten, zur landwirtichaftlichen Lobnarbeit meist nicht wieder zurücklehrten (ebenda, Jahrg. 1876, S. 101, Bd. 21, S. 219; Schriften des Bereins sir Sosialvoliist, Bd. 35, S. 263 u. a. C.).

1) Mitteilungen des Bauernvereins zu Badersleben, Jahrg. 1891 m. C.

2) Die Abwanderung ländlicher Arbeiter zur Textilindustrie wurde durch das Emporblissen der Indsabriten in den Rleine und Mittelfädden, besindern Sin in öhrlichen Seil der Proving Sachjen, bewirtt (Zeitichritt des landwirtschaftlichen Zeitradwereins, Jahra. 1869, Z. 58). — Im Zahre 1867 tamen in der Proving Sachjen von je 100 Personen auf die Landwirtschaft noch id. 39, auf Verghau, Dandel, Bertehr und Indultrie 40. Im Zahre 1875 waren von je 1000 Personen 98 erwerbstätig in der Landwirtschaft, dagegen bereits 160 in den Geworben (Zeitschrift des Königl. preußischen statistischen Vereaus, Jahrg 1869, Z. 334 n. 1878, Z. 30). Die Wönanderung der Landarbeiter in die Stabtbegirte vährend der "Gründerischer des Jahre Inwes Zahlen.)

		amtbevölferung	davon wohnten			
	der	Prov. Sachien	in Städten	auf dem Lande		
1871 .		2 102 000	832 000	1 269 000		
1875 .		2 168 000	871 000	1 296 000		
Rumadia		66 000	39,000	27,000		

(berechnet nach den Angaben des Königl. preußischen statistischen Bureaus, Zeitschrift Jahrg. 1878, S. 2044 Bezirte, wie der Stadtsteis Magdeburg, nahmen von 1867 die 1875 jährtich um 1% durch Einwanderung au.)

bann bald auch die mannliche folgte'). Dem landwirtichaftlichen Berufe blieben ichließlich nur noch folche Arbeiter treu, beneu Alter und Kräfte ben übergang zu einer anderen Beichäftigung nicht mehr erlaubten; und freie Landarbeiter fanden sich für die landwirtichaftlichen Sailonarbeiten nur noch in Zeiten rückangiger Konjuntur in ben Gewerben').

Solche Arbeiter zeigten fich jedoch gur Landarbeit wenig tauglich und wandten fich mit auffteigender Konjunktur jedesmal wiederum

der Induftrie au 3).

Borübergehehenden Berdienft in ber Landwirtschaft suchten bagegen ftabtische und landliche Arbeiter (Handwerter, Kleinbesther usw.) mit ihren Familien noch häufig in ber hadfruchternte und beim Dampfdrusch (stabtische Gelegenheitsarbeiter), wenn ber Bedarf an Arbeitstraften im landwirtschaftlichen Betrieb für furze Zeit ein sehr bedeutenber murbe⁴⁾. —

Das jast völlige Berichwinden des einheimischen freien Laudarbeiters aber wurde durch eine Umitage der Landwirtichaftstammer für die Proving Sachien im Jahre 1902 seitgestellt: ob es noch Familien gäde, die, ohne in Säulern der Arbeitgeber zu wohnen, sich danernd der Landwirteit widmeten. Dies Frage wurde von iamtlichen landwirtschaftlichen Areisvertretungen verneint. Ginen selbständigen, seshaften Landwirtschaftlichen gäde es in der Proving Sachien nicht mehr?).

- 1) Das Berhältnis der männtichen zu den weiblichen Laudarbeitern und Gefindepersonen in der Provinz Sachsen war im Jahre 1867 gleich 123,8 : 86,6; die weiblichen Arbeiter waren also bereits in der Minderzahl gegen die männtlichen (Zeitichrift des Königl. preußischen Italifischen Bureaus, Jahrg. 1869, S. 334): im Jahre 1871 war das Berhältnis der männtlichen zu den weiblichenArbeitern und. in der Laudwirtschaft der Provinz Sachsen gleich 8: 5,5 (ebenda, Jahrg. 1875, S. 3).
- 2) Zum erften Male nach den Gründerjahren, im Jahre 1874 (Zeitichrift bes fandpoirtichaftlichen Zentralvereins, Jahra, 1874, C. 26).
- 3) Bgl. Berichte ber Landwirtschaftstammer für bie Proving Cachien für bas Sahr 1894. C. 12 ff.
- 4) Die Anzahl der in der Landwirtschaft der Provinz Sachien im Jahre 1895 unselbständig Erwerbstätigen mit einem anderen als landwirtichaftlichen Dauptberuf betrug 5450; die Landwirtschaft als Haupteruf hatte nur 943 in der Landwirtschaft unselbständig Erwerbstätige (Statifit des Deutschen Meiches, Bb. 104, S. 183).
- 5) Prototoll fiber die Generalversammlung der Landwirtschaftsfammer im Jahre 1903. Die große Abnadme aller Landarbeitertategorien in der Provinz Sachsen zeigen solgender einde Jahlen. Es gad in der Provinz Sachsen:

9. Die Ausbreitung ber Wanderarbeit.

Un die Stelle des verichwundenen einheimischen freien Landarbeiterstandes traten nun in der Proving Sachsen die Banderarbeiter. —

Daburch aber wurde mit der gleichzeitig erfolgenden Ausbehnung des Hadfruchtbaues einerseits der Bedarf an Wanderarbeitern gesteigert, andererseits die Berwendung und Jusammenfehung derselben geschoett. — Denn ihre Tätigkeit als "Schnitter" trat jest völlig in den hintergrund und die Hauptaufgate der Wanderarbeiter bestand von nun an in der Bewältigung der Saisonarbeiten für den Hackfudu und des Dampsbrusches. Das aber machte ihre Verniehrung an Zahl, und zwar vornehmlich an weiblichen Arbeitskraften nötig, da besonders die Aufwand an geschickter hattur einen großen Auswand an geschickter Handle Frauen am geschnetten waren). —

Aberner trat allmäblich neben dem Großgrundbefiß in der Proving Sachien ach der großdureitiche Beith als Atbeitgeber der Vanderarbeiter auf, als die mittleren landwirtichaftlichen Vetriebe leibs mit tem Affiedend vogannen. Border hatte auch der großdureitiche Beith Teicher und freie Arbeiter beichäftigt. Später leibe er ebenje frutrattlich gedundene Arbeiter in großer Jahl wie der Großgrundbefig an und beich Arbeitenophildufer wie dieser?

1882 .	Landwirtichaftl. Kontrattlich Arbeiter mit gebundene ohne Grundbesig Grundbesig . 34 900 116 900	Anechte und Mägde 74 900
1895 .	2 000 51 700	10 000
Rüdgang (Meipen, Der	ungefähr um mehr als auf 1/17 bie Salfte Boben uim., Bb. 6, Unlagen @. 213).	anf ungejähr

1) Ter Bedari an Handarbeit wuchs pro Morgen von 12—20 Arbeitstagen ichtein in der Körnerwirtischeft auf 30—50 Arbeitstage bei der Fruchtweckleiwirtischeft und 460—130 Arbeitstage der der Fruchtweckleiwirtischeft (Setteg a f., S. 495). Der Bedarf an Handarbeitsträften wurde außer durch die Abertragung der Handarbeitsträften wurde außer durch die übertragung der Handarbeitsträften wurde außer durch die übertragung der Handarbeitsträften wurde außer der wie einen anderen Gewächle, des werte der Betragung der Handarbeitsträften der Bedarfattungen der Freizügigteit, die später von ihnen wieder befämptit wurde, als der "Jun and der Tadot" auch die Gnitäarbeiter ergriff (Zeitichrift des landwirtschaftlichen Zeutralverins, 88 22, S. 155).

2) Runo Frantenftein, Die Arbeiterfrage in ber beutichen Landwirtichaft, C. 226. Für ben hadfruchtbau wurden die Banderarbeiter (Eichsfelder) zuerst von den Fabritwirtschaften verwendet. Je mehr aber der einheimische freie Landarbeiterstand zusammenschmolz, um so mehr griff man zur Anwerbung dieser Arbeiterklasse für die Rüben- und Kartosselserute auch in anderen Betrieben').

Man änderte zu diesem Zwed die Kontrafte mit ben Aufseheragenten (Borichnittern) bahin ab, daß bie Manderarbeiter nicht nur im Sommer das Einbringen bes Heues und ber Körnerfrüchte besorgten, sondern daß der Aufseher mit seinem Arbeitertrupp bereits im Frühjahr erschien, bis zum Schluß ber hackfruchternte blieb und vor allem eine bebeutend größere Anzahl Frauen und Nächen als bischer anwarb.

Auch in Wirtschaften, in benen früher teine Schnitter beschäftigt wurden, ließ man jetzt "Sachsengänger" aus den östlichen preußtichen Provinzen kommen, brachte die Frauen in einem gemeinsamen Wohnshause (der "Kaserne") unter und gewährte auch den Männern oder Familien, soweit sich solche unter den Wanderarbeitern fauden, freie Wohnung").

Entlohnt wurden die fremden Arbeiter in Geld nach dem Atfordipstem, bessen Sophiäße allmählich immer hößer stiegen, trogbem man mit zunehmender Nachfrage die Arbeiter aus stets entfernteren Gegenden des Oftens herholte, während die westlichen Abwanderungsgebiete allmäblich an Bedeutung zurücktraten.

¹⁾ Zeitichrift des laudvoirtichaftlichen Zentralvereins, Jahrg. 1872, Z. 211. Manche Betriebe mußten zum Hadfruchbau und zur landvoirtichaftlichen Zhoudrie übergehen, um überhauft Archeitkräfte zu bedommen, do dies ich nur nach den Bezirfen der indufriellen Laudvoirtichaft anwerden ließen. Im Zachre 1895 wurden in der Provinz Sachien auf 100 ha Multurland 7,53 weibliche Arbeitstäfte der ichäftligt, im Preußichen Staate 6,00. Sier tam auf je 15,6 ha ein Unternehmer und 2,3 Arbeiter, in der Provinz Sachien auf je 19,2 ha 1 Unternehmer und 3,2 Arbeiter (d. D a de, Laudwoirtichaftliche Bevöllerung, Z. 67 n. 236). Die Jumdweder im damptberuf in der Laudwoirtichaft der Provinz Sachien erwerbstätigen weiblichen Arbeiter betrug von 1882 bis 1895 28 900; die Abnahme der männfichen Arbeiter 1400 (echad Z. 531).

Die Seßhaftmachung der Banderarbeiter gelang nur in sehr vereinzelten Fällen und in geringem Umfang. Im allgemeinen mußte man das "demoraliilerende Kalernenspilen" beibebalten (Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zentralvereins, Bb. 22, S. 155).

Anfänglich wurde den Banderarbeitern auch eine teilweise Naturallöhnung, Betöstigung ober Deputatlieferungen, gewährt, die jedoch meist nach furzer Zeit beseitigt, bzw. auf ein Kartosseldeputat beschräft wurden. Rur die Aufseher erhielten häufig Sarten- und Kartosselland neben anderen Nuhungen und der Erlaubnis zur Kleinviehhaltung.

10. Der Rontraftbruch ber Banderarbeiter.

Bald jedoch erwies sich nun ein nicht unbedeutender Teil der Wandberarbeiter als sehr unsichere Arbeitsträfte, die aus Besorgnis vor Übervorteilung von seiten des Arbeitgebers, aus Unkenntnis oder weil sie halb widerwillig vom Agenten angeworben waren, die Arbeitsfontrafte nicht einhielten. —

Bisweilen ericien überhaupt nur ein Zehntel ber Banderarbeiterinnen, die einen Kontraft eingegangen waren, mit dem Agenten beim Arbeitgeber.

Haufige Abervorteilung der Banderarbeiter durch die Aufscher-Agenten wird dereits von den Bartebrücher Schnittern berichtet. Die Aufscher veriprachen oft den Arbeiten mehr als der Arbeitgeber gewährte; die Folge war dann, daß die Arbeiter fontraftbrichig nurden!).

Oft auch riefen die Wanderarbeiter zur Erntezeit Streitigkeiten hervor, um höhere Lohnsäbe zu erzwingen, und brachen rücksios die Kontrakte, sobald sie glaubten, anderswo höheren Berbienst erlangen zu können. So kamen mehrfach Arbeitseinstellungen von seiten der Wanderarbeiter vor, und gewohnheitsmäßige Kontraktbrecher, die ihre Berufsgenossen zu dem gleichen Vergehen verleiteten, zogen von einer Arbeitsstelle zur anderen oder vertauschten zeitweise die landwirtschaftliche mit anderer Beschäftigung, ohne regelmäßig Jahr für Jahr in ihre heimat zuräckziehern?

In anderen Fallen wiederum spielte wohl das heimweh eine große Rolle, besonders bei dem heimlichen Entweichen ganger Trupps weiblicher Arbeiter. — Um die Beichäftigung kontrattbrüchiger Wanderarbeiter durch andere Arbeitgeber zu verhindern, bildete sich anfangs der 1890 er Jahre der Berband ländlicher Arbeitgeber in der Provinz Sachjen, der die Namen derzeitigen Landwirte, die kontrattbrüchige Arbeiter in Dienst nahmen, veröffentlichte, die Bestrasung solcher Arbeitgeber und Mehmer veransaßte und so den Kontrattbrüch erfolgreich befämpstet). —

11. Die Abmanderung der Gutsarbeiter und des Gefindes.

Die Stellung der Wanderarbeiter im landwirtschaftlichen Betrieb gewann nun aber noch mehr an Bedeutung, als man sich genötigt sah den Kreis der ihnen übertragenen Arbeiten zu erweitern.

Dies geicah, als ber "Bug nach ber Stadt" auch ben Gutsarbeiter und ben noch vorhandenen Reft bes Befindes ergriff").

Der Hauptgrund hierfur ist bei diesen Arbeiterklassen wohl in der größeren personlichen Ungebundenheit zu suchen, die sie auf dem Lande im Gegensch zur Stadt schwer entbehrten. Dazu trat die meist türzere Arbeitszeit in der Industrie und der höhere Geldlohn (nicht Gesamtlohn) berselben.

Bei ben verheirateten Arbeitern scheint haufig die Frau den Anftoß jum Fortzug in die Stadt gegeben zu haben, teils aus reiner Unfuff zur Arbeit, teils nur aus Widerwillen gegen die Landarbeit, manche auch wohl, weil sie nicht aus ihrem eigenen haushalt heraus auf fremde Lohnarbeit gehen wollten).

Bor allem aber war es der Nachwuchs der Arbeiter, der dem Berufe der Elfern nicht junejate, ba die Arbeiterjohne nicht eine Leit

¹⁾ Zeitschrift bes landwirtschaftlichen Zentralvereins, Bb. 5, 3. 53 und Jahrg. 1891, S. 25.

²⁾ Der erste Streif einheimischer und fremder Landarbeiter in der Proving Gadien brach im Zachre 1875 bei Salzwebel aus. Arbeitseinstellungen, Kontrattbuch und heimliches Entweichen der Arbeiter war beionders aufangs der 1890er Zahre häufig (ebenda, Jahrg. 1875 u. 1891, S. 9).

¹⁾ Die Mitgliebergahl des Serbandes betrug 1891: 1900, 1896: 2800 (2 hiels landwirtichgaftlich Zahrbücher, 26b. 29), Ergängungsband 1, 26. 236). Die Zahl der Kontrafteruchgistille ging feit dem Jahre 1900 in der Verwing Zachien zurück; die größte Anzahl der Fälle tam fiets auf die Sanderarbeiter, dann auf das Gefinde und nur werige auf die Gutsarbeiter (Verhandlungen der Zambritt-ichaftstammer für die Verwing Zachien, Mära 1903, Peroteoll 2. 34).

²⁾ Nahresbericht ber Laudwirtschaftstammer für 1898, 3. 6.

Schon Ende der 1870er Jahre war die Einhaltung der Kontratte von seiten der Gutsarbeiter in manchen Gegenden nicht mehr zu erzwingen (Berichte aus halberhabt in der Zeitichrift des landwirtichaftlichen Zeutralvereins, Jahrg. 1876, 2 101).

lang als unverheirateter Rnecht dienen wollten bei einer feineswegs ficheren Aussicht, fpater in die Stellung ber Eltern aufzuruden.

Die Landarbeiterfinder beiderlei Geschlechts zogen baher meift das reizvollere städtifche Leben der Landarbeit vor, besonders wenn die Sohne einige Zeit in der landlichen Industrie (Andersabrifen usw.) beschäftigt gewesen waren.

12. Weitere Ausbehnung ber Beichäftigung von Wanderarbeitern.

Bohl ober nibel mußte nun ber landliche Arbeitgeber bei dem junehmenden Mangel an einseimischen Arbeitskraften die Obliegenheiten des Gefindes und der Gutsarbeiter jum Teil den Wauderarbeitern übertragen.

Diese wurden daher von nun an häusig auch mit den Gespannarbeilen betraut. Ja, man versuchte sogar, sür letztere direct unverheiratetes Gesinde nach Art der Sachsenginger aus dem Often zu beziehen, hauptsächlich zur Führung der Ochsengelpanne, teilweise aber auch als Pierbesnechte, trobdem diese Tätigseit möglicht den einheimischen Arbeitern vorbehalten wurde. — Mit dieser weiteren Berwendung der Wanderarbeiter streg nun aber wiederum die Nachfrage nach männlichen Arbeitern. Die Onalität des in den östlichen Krovinzen angeworbenen Gesindes war jedoch meist eine sehr fragewirdige, da es durch Gesindederweiterer von oft sehr zweiselhaftem Rul beschaft werden mußte.

(Nach einer Feststellung der Landwirtschaftstammer für die Provinz Sachsen in Kahre 1893 waren 34 aller Gesindevermieter wegen verschiedenartiger Bereichen vorbestrafte Perjonen, die das Gesinde durch allerhand Manipulationen ickädicken und demoralisierten.))

Durch eine berartig ausgebehnte Beichäftigung ber Wanderarbeiter wurde aber die sächsische Landwirtschaft auf eine immer unsicherere Grundlage gestellt. Der landwirtschaftliche Betrieb war schließlich abhängig geworden von einem ausreichenden Zusung fremder Arbeitseträfte, bessen Aufrechterhaltung jedesmal in Frage gestellt wurde, soll dußere Ereignisse fürend auf ihn einwirten. — Selbst die versänderte Haltung fremder Staaten biesen Verhältnissen gegentber

fonnte jest ber fachfischen Landwirtichaft gefahrlich werben, ba ber größte Teil ber Wanberarbeiter bereits aus bem Auslande fam.

13. Das Sinten ber Durchichnittsqualität ber Landarbeiter und die junehmende Berwendung landwirtschaftlicher Maschinen.

Und noch in einer anderen hinsicht begegnete die Weiterführung bes landwirtschaftlichen Betriebes in der Proving Sachsen unter solchen Umftanden großen Schwierigkeiten.

Durch die Abwanderung der tüchtigsten Rrafte murde die technische Leistungsfähigkeit der Landarbeiter augenscheinlich sehr vermindert, gerade zu einer Zeit, in der die Anforderungen an den Arbeiter durch die schnell aufeinander folgenden Einführungen vieler neuen Gerate rasch gesteigert, und seine Tätigkeit bedeutend vielseitiger murde.

Da ferner infolge des Übergangs der landlichen Jugend zu anderen Bernfen der Nachwuchs fehlte, wurde auch die Aufrechterhaltung eines bestimmten Lehrgangs unmöglich ').

Ebenjo fonnte die Arbeitsteilung nur noch nach dem Geschlecht aufrechterhalten werden, mahrend sie nach dem Alter und der Qualität der einzelnen Arbeiter, wie sie vorher bestand, vielsach wieder aufgegeben werden mußte. Denn Lehrjungen waren nicht mehr vorhanden, und der Unterschied zwischen Pferdecht und Ochsenkucht, Gutsarbeiter und Gesinde, einheimischen und fremden Arbeitern verringerte sich bedeutend, als diese an die Stelle der abgewanderten Bernfsgenoffen der ersteren traten.

Auch ein Aufruden unter ber Arbeiterschaft von einer niederen Stufe zur höheren, vom Rleinfnecht zum Großenecht und von biesem schließlich zum Unterbeamten, horte in vielen Betrieben gang auf.

Dieser Umftand aber bilbete mit einen hauptgrund für die Abwanderung ber fücktigden Fratte unter den Gutsarbeitern. Gür die höheren Stufen fauden

¹⁾ Berichte ber Landwirtschaftstammer für 1893.

¹⁾ Ter Lehrgang war meift solgenber: Rach bem Berlassen ber Schule zwei Jahre Kandarbeit, dann je zwei Jahre Rieintnecht bei den Echsen und Pierden zusämmen mit einem Bolltnecht; gleichgeitig Ausbildung in der Machdinen führung bei den Pserbegeipannen und in der Bedienung seintechender Malchinen wöhrend der "Kannyagne" in der Zuderfabrit (B. Großmann in in den Schriften des Bereins für Zwisäherbitt, 886. 54. 2. 505).

lich oft viel mehr Reflettanten als für die niedrigeren; die besten Kräfte wandten lich anderen Berusen zu, da ihnen das "Avancement" in der Landwirtschaft ein zu langfames vart).—

Gerner litt die Leiftungsfahigteit ber einheimischen Laudarbeiter unter bem häufigen Stellenwechsel und ihrer völligen Berarmung bei vorübergehendem Aufenthalt in der Stadt, der das Interesse für die Laudarbeit ertötete.

Die zu den Gespannarbeiten herangezogenen Wanderarbeiter waren dagegen meist nur für die Handarbeit geeignet, zeigten sich in der Regel als sehr unzwerlässig und konnten unmöglich während einer "Saison" die schwierigeren Gespannarbeiten erlernen und sich in die besonderen Verhältnisse des einzelnen landwirtschaftlichen Betriebs einseben").

Einen icheinbaren Gegensat zu dieser sinkenden Leistungsfähigfeit der Landarbeiter bilbete nun aber die steigende Berwendung landwirtsichaftlicher Maichinen in der Provinz Schifen, da die Führung dieser Gerate zum Teil sehr viel Umsicht, Geschicklichkeit und Intelligenz ersorderte.

Über diese Schwierigkeit half jedoch die Eigenart der landwirtsichquitlichen Maschinen selbst hinmeg, weil diese meist zeitlich nacheiuander und nur wenig raumlich nebeneinander in Betrieb gesetzt unber, so daß ein Arbeiter zur Bedienung einer ganzen Anzahl von Racichinen außreichte.

Es genügte daher meift eine geringe Bahl geschickter Gutsarbeiter. Selbst unter ben Banderarbeiteru fanden fich bismeilen altere Leute, die an den Majchinen beichäftigt werden kounten.

Auch verwandte man aur Bedienung der Walchinen häusig Arbeiter, die vorsibergehend in der Judustrie tätig gewesen waren. In anderen Betrieben niederum eiroberten die Bertvendung der Feldmalchinen eine vermehrte Anstellung von Unterbeamten oder man zog gelernte Waschinenarbeiter dadurch seran, daß die geschicktesten Arbeiter allein mit der Fisherum von Waschinen der und die Streblannen und Leitumgsfähren beiter anlehn wurden, waren der Erreblannen und Leitumgsfähren beiter anlehn wurden.

Diefen wenigen, vielfeitig veranlagten "gelernten Arbeitern" teilte man haufig noch jur Unterftuhung hilfsarbeiter zu und ermöglichte fo

14. Die Entstehung des Landarbeiterproletariats.

Erosbem bedeutete aber ber Niebergang bes einheimischen Landarbeiterstandes eine ichwere Schabigung für den landwirtschaftlichen Betrieb in der Provinz Sachjen.

Die unter den Landarbeitern entstandene Abwanderungsbewegung hatte freilich der ländliche Kapitalismus zum großen Seil selber verschulder. Denn durch das frühere Bestreben, möglichst nur mit freien Arbeitern und solchen, die nur in Geld und nicht auch in seiten Katuralnutzungen entlohnt wurden, zu wirtschaften, wurde dem Landarbeiter ein persönlich wertvoller Besit und Rugungen vielsach entzogen, eine behagliche Eriftenz für seine Samilie unmöglich gemacht, und er selbst nur für einen hohen Geldverdient interessiert.

Nachdem hierdurch der Landarbeiterschaft der Sinn für ländliche Erwerbsverhältnisse genommen war, ging sie bei günstigen Konjunkturen naturgemäß zur Industrie über, da diese einen höheren Geldlohn gewährte, und kehrte von dort, wenn die Arbeitskräfte verbraucht waren, oder bei niedergehender Konjunktur, jedenfalls jedoch als ein völlig besitslosse Proletariat in die Landwirtschaft zurück.

her aber verjagte nun das Streben der Unternehmer nach Seshaftmachung eines festen Stammes von Arbeitern tros des Nohnungsbaues und der zum Teil wieder eingesührten Naturallöhnung in den meisten Hällen. Denn die in den Mustriestädten zu Proletariern gewordenen Arbeiter mußten von den Gutsbesihern wegen geringer Leistungsfähigkeit meist wieder nach furzer Zeit entlassen werden und wechselten dann bestäudig ihre ländliche Arbeitsfielle oder vertauschten bieselbe zeitmeise wieder mit induftrieller Beschäftsquag.

Rur unter Ausnahmeverhaltnijfen gelang vereinzelt die feste Anjenung einer genügenden Angabt von Arbeiterfamilien. Co 3. B. in einem Fall, in

durch die Einführung einer Arbeitsteilung zwischen "Haupt- und Rebenarbeitern" eine ausgedehnte Berwendung landwirtschaftlicher Majchinen.

¹⁾ Rach ben Mitteilungen fachfifcher Groffandwirte an ben Berfaffer.

²⁾ Dem landvoirtichaftlichen Unternehmer stand eben leine Auswahl der Arbeitsträfte frei, da eine ländliche Arbeiterreservarmen nicht in berselben Weise voie in der Audustrie vorfanden war.

Jahresbericht ber jächjinden Landwirtischaftsfammer für 1902, € 89.
 völlige Proletarijierung des Landarbeiters wurde also erst durch das industrielle Kapital und den Aufenthalt in der Stadt herbeigeführt.

²⁾ Berichte ber fachlichen Landwirtichaftstammer für 1894, 3. 12. Bielefeldt.

welchem den Arbeitern der Erwerb von Land, und Hausbeitst durch Aujammlung eines Jonds in einer für sie errichteten Spartalse ermöglicht wurde.
Die Statuten derselben waren von dricheten Bestundigen für die Arbeiter frei,
was bei vielen Spartalsen mit gleichem Zwerd in anderen landwirtschaftlichen
Vertreben nicht der Fall war. Die eigene Landwirtschaft der Arbeiter auf ihrem
Veils wurde in teiner Weise gehindert und bestand dauptschlich in dem Andan
von Hilband von die Griffenz dieser Arbeiter werden gest gute Absigbesegenbeit vorhanden war. Die Eristenz dieser Arbeiter war daher eine durchand befriedigende und ihre Ansiedung gelang in einem solchen Umlange, daß der Unternehmer
bei einem Andan von 600 Worgen Inderrüben im Sommer nur 20 weiblicher
Vanderarbeiter bedurfte, im Votjall jedoch ganz ohne Vanderarbeiter auskommen
tonnte. —

Semöhnlich aber hinderte die Hins und Herwanderung die Gutsarbeiter am Erwerd eines größeren beweglichen Besitzes, besonders des für die Lebenshaltung der Landarbeitersamilien sehr wichtigen Kleinviehes. — Dazu trat oft noch die Unsähigseit der Frauen, sich nach längerem Ausenthalt in der Stadt in ländlichen Versätlnissen zurechzusünden; das zugewiesene Kartossels und Gartenland wurde in solchen Fällen nicht entsprechend genust. Familie und Haushalt vernachlässigt und die Arbeitsfähigkeit des Mannes durch schenkerte Ernährung noch mehr heradgedrückt!). — Rebenverdienst durch Lohnardeit zu suchen wurde von solchen Frauen natürlich meist verschmaßte.

Biele Gutsarbeiterfamilien sahen überhaupt in ben 1890er Jahren ben Landaussentlatt nur als einen Notbehelf an und zogen je nach den Konjuntturen von der Landwirtischaft zur Industrie und von dieser wieder zur Landwirtischaft i. f.

Auch bei ben Arbeitern, die in die Stadt abgewandert waren, und dann zeitweise durch Ginmietung im Dorfe wieder als freie Landarbeiter eine Egisteng suchten, trat gewöhnlich dieser beständige Wechsel des Wohnsties ein.

Die gleichen Erscheinungen waren in den Zeiten industrieller Hochkonjunktur auch bei dem nur noch wenig vorhandenen unverheirateten Gesinde zu beobachten, das meist aus Proletariern mit verbrauchter Arbeitsfraft bestand.

Bei ploglichem Riedergang der industriellen Konjuntturen aber wurden alle überstüßisigen Arbeitskräfte aus den Stadtbezirten abgestiegen, die dann, soweit sie unverseiratet waren, als landwirtschaftliches Gesiude vorübergehend Beichäftigung suchten und von einer Arbeitsstelle zur anderen zogen. Handwerfsburschen und Landstreicher wurden bei solchen Gelegenheiten in der Landwirtschaft zur Erntezeit vielfach tageweise beschäftigt.

15. Die beftanbige Wanderung aller Landarbeiterflaffen.

Die sozialen Wirtungen des landwirtschaftlichen Kapitalismus in der Krovinz Sachsen in Verbindung mit der industriellen Entwicklung dieser Provinz endigten also mit der Wildung einer beständig stuftunerenden Landarbeiterbevölkerung im letzten Zahrzehnt des 19. Zahrfunderts.

Richt allein, bag bie regelmäßigen Saisonwanderungen ber Sachsenganger eine bauernde Erscheinung wurden, und daß sich auch von biesen wieder Elemente absonderten, die von einer Arbeitästelle zur anderen zogen, sondern auch der größte Teil der einheimischen Landarbeiter wechselette in fürzeren oder langeren Zwischenkaumen sortwährend ben Arbeitgeber oder wanderte zwischen Land und Stadt beständta bin und ber.

Diese dauernde Bewegung der einheimischen Arbeitsfrafte führte zu einer saft völligen Proletarisierung derselben. Rur ein geringer Teil der Gutsarbeiter blieb davon verschont, der ohne vielen Wechsel des Ausenthaltsorts lange an einer Arbeitsstelle blieb, und es, besonders bei wirtschaftlichem Sinn des weiblichen Teiles, zu einer austömmlichen Eristenz unter normalen Verhältnissen ben die Ennlose wege niedrige und oft höher zu veranschaftgen als der reine Geldlohn für indufrielle Arbeit, zumal die städtische Lebenshaltung im Vergleich zur ländlichen eine immer kostivielierer wurde.

¹⁾ Bgl. Max Veber, Die Landarbeiter in den evangelischen Gebieten um. 2 113. Die Unwörtichaftlicheit der Archeiterfrauen war die Folge des frühzeitigen Fortzuges der inugen Mädchen in die Städte. — Zu den Archeiterfamilien berrichte bäufig and eine große Verfamlbung, da die Vedeüfriglie der Archeiter gegen früher um 150 %, der Gelblohn um um 100 %, gestiegen, die Archeitseitung dagegen um 50 % gefallen war (Verichte der jächilchen Landwirtschaftstammer für 1811, Z.7).

Schlußfolgerungen.

Mit der Betrachtung der sozialen Birkungen des landwirtschaftlichen Kapitalismus in der Provinz Sachsen glauben wir die Aufgabe dieser Arbeit erschöpft zu haben. —

Es sei jedoch zum Schluß noch die Frage zu beantworten versucht, welche Folgerungen aus dem Borstehenden zu ziehen find, und welche Ausblicke für die Zukunft sich darbieten. —

Hierbei ist nun in erster Linie die Tatjache zu berücksichtigen, daß die Hauptstige der sächslichen Landwirtschaft, die Zuderündustrie, nicht ein natürlich entstandemes sondern ein kinstill groß gezogenes Gewerbe ist, das aus einem äußeren Anlaß, der Unterbindung der Kolonialzudereinstuhr durch die Kontinentalsperre, in Deutschland entstanden ist und erst wieder durch den Niedergang der Getreidepreise in den 1820er Jahren im Interesse einer tleinen Anzahl von Unterschmern ausledte, die zum Teil der Landwirtschaft ursprünglich ganzlich fernitanden.

Das Natürliche ware der Import des Kolonialzuders gewesen und nicht die Ablentung der sächsischen Landwirtschaft von der Nahrungsmittel- zur Genusmittelvroduktion¹).

Aber die Zuderindustrie wurde durch die Art und Beise ihrer Besteuerung, die eine immer größere Bervollfommnung der Technik bewiste, derartig gehoben daß dieses Gewerbe bei der schließlich einstretenden beständigen Überproduktion nur mit Hilfe von Aussuhr- und Syndikatspramien, durch Umgehung der Senergesehe und auf Grund einer Monopolstellung sich und der mit ihm verbundenen Landwirtschaft eine hohe Kentabilität sichern konnte.

Die Zuderinduftrie bildete also vor der Bruffeler Konvention einen keineswegs naturlichen Rudhalt fur die fachfische Landwirtsichaft.

Bielmehr litt diese selbst unter der durch das gemeinsame Kapital herbeigeführten engen Berbindung mit der Industrie. Denn einerseits mußten die Reinüberschüffe der auf die Rohstoffproduktion für die Buderindustrie jugeschnittenen landwirtschaftlichen Betriebe um jo

geringer werden, je mehr die Lage dieser Industrie sich verschlechterte; andererseits wurden durch die "Industrialiserung" der Andwirtschaft auf diese die Auswächse der Andustrie, wie spekulative und unsolide Unternehmungen, häufige Fallisements usw. übertragen. Schließlich ertitten auch durch die äußere Abhängigkeit von der Industrie die inneren Schwierigkeiten des landwirtschaftlichen Betriebes hänfig eine nicht unbedeutende Werfchärfung. —

In der Gegenwart nun, in welcher die früheren Vorteile der deutichen Juckerindustrie beseitigt sind, und speziell die sächsische Sudiftie ihre Wonopolstellung eingebüßt hat, während ihr durch die ganz großen Fabrisen im östitichen Deutschland eine mächtige Konfurrenz entstanden ist, und die Absamöglichkeit für ihre Produtte auf dem Veltmarst durch internationale Abmachungen und die wachsende Konsurrenz anderer Exportländer, wie z. B. Rußlands bedeutend einzeschäftent wurde, wird die Juckerindusstrie, da eine genügende Aussicht auf eine schnellere Vermehrung des Inlandskonsums als disher nicht bestellt, wohl kann mehr eine Grundlage von genügender Vereit sür die sächsische Landwirtschaft bilden können, troß der allmählichen Bessenung der gesanten Juckersonsung der geseit).

Abgesehen von dieser Lage der deutschen Zuderindustrie auf dem Weltmarft muß sie schließlich auch durch die Festlegung der Broduktionörichtung der Landwirtschaft auf den Zuderrübenban auf die Weiterentwicklung derfelben nachteilig einwirten, da das landwirtschaftliche Betriedssystem durch die Zuderindustrie danernd gedunden ist nud bei einer einseitigen Veränderung der landwirtschaftlichen Produktionörichtung die in der Industrie investierten Kapitalien gesänder würden.

Die allzu enge Berbindung mit der Industrie führt somit zulest zu einer Fesselung des landwirtschaftlichen Betriebes und zu einer großen Unsreiheit und Unselbssändigkeit der einzelnen landwirtschaftlichen Unternehmungen. Die Industrie wird zu einem hemmis für den Kortschritt im ländlichen Birtschaftsfinftem, sie mirtt sich zum hauwi-

¹⁾ v. Kaufmann, E. 97. Tiefe Anlicht war noch in den 1850er Jahren in vielen Kreifen der jächlichen Landwirte durchauf vorherrichend und vurtee in der veriedischen Fachtiteratur jener Zeit häufig noch mit Andbrut dertrebe

Bon den fibrigen landvoirtichaftlichen Induftrien aber würde eine entfprechende Ausbehung des Brennereigewerbes wohl taum durchführder fein,
und die Bermehrung der Etärtefabrifen würde jedenfalls zu schwerte fibren.

zwed vieler Unternehmungen auf und bilbet fich fomit stellenweise gu einem Schmarober ber Landwirtichaft aus. -

Sit nun aber die dauernde Festlegung des Wirtschfatsipstems ich on an sich ein großer Fehler für die Landwirtschaft eines Bezirkes, so leibet das in der sächsischen Landwirtschaft vorherrschende System noch an einer weiteren Schwierigkeit, die darin besteht, daß das System zu gleicher Zeit kapital- und arbeitsintensiv ift, weil der Rübenban neben einem beträchtlichen Kapitalauswand auch viele Handarbeit erfordert.

Die Beichaffung biefes letteren Produttionsfattors wird jedoch immer ichwieriger, und ber Sackfruchtbau wird in seinem hentigen Umfange nur kinfilich, durch ben Notbehelf der Wanderarbeit aufrechterbalten, die ftets ein anormaler Zuftand und ein soziales übel ift; ganz abgesehen davon, daß die Heranziehung von Arbeitern aus immer entfernteren Gegenden leicht ein unvorhergesehenes Ende erreichen kann!).

Es liegt daher in biefem Suftem nicht "bie Burgichaft ber Daner und einer genugenben Beiterentwicklung"). -

Der fortichreitenden Mobilisterung und Proletaristerung der einscheimischen Arbeiterschaft kann dagegen durch Gewährung höheren Geldlohnes oft nicht ohne Gesährdung der bisherigen Rentabilität vieler sandwirtschaftlicher Betriebe entgegentreten werden, während die Ausstattung des Arbeiters mit Besit und größeren Naturals nuthungen bei den Arbeitgebern und vielsach auch bei den Arbeitern selbst unvellebt ift.

Das alles aber ist die Folge der auf den Hadfruchtban sestgelegten landwirtschaftlichen Produktionsrichtung. Die sozialen Birklungen dieser Urt von Landwirtschaft stehen aber im krassen Gegensah zu dem gewaltigen Fortschrift des landwirtschaftlichen Gewerbes, welcher der Verdreitung des Anderrübenbaues zu verdanken ist. —

Aus diefen Ergebniffen unferer Untersuchung wurde nun fur die fachfifche Landwirtichaft in Bukunft vor allem die Aufgabe erwachsen, die Buderindustrie immer weniger als Grundlage für ben landwirtichaftlichen Betrieb zu mahlen und ben Rübenbau nach Möglichkeit zu vermindern.

Das Natürlichste mare wohl eine Beschränkung der Zuderrübenkultur auf die ursprünglich hierfür geeignetsten Bezirke und eine noch weitere Zusammenziehung der Zuderindustrie in eine geringe Anzahl größer Fabrikbetriebe.

Dagegen erscheint es wenig angebracht, dem Rübenbau und der Buderindustrie noch weitere Kapitalien zuzuschühren und neue Fabriken zu gründen, wie es in letzer Zeit noch vereinzelt geschehen ist. Wielemehr ware bei geringerer Rentabilität der Unternehmungen, oder wo es sonst irgend möglich ist, die Zurückziehung von Kapital aus der Zuderindustrie und dem Rübenbau zu versuchen.

Mit der teilweisen Aufgabe der bisherigen Produttionsrichtung wurde es sich jedoch als notwendig erweisen, für die sächsische Land-wirtschaft in entprechendem Umfange eine neue Berwertungsmöglichteit ihrer Produtte zu schaffen, unter Bermeidung der Schwierigekeiten des bisherigen Wirtschaftsspstems und seiner sozialen Folgeerscheinungen.

Eine ertensivere Gestaltung bes Betriebes durfte hierbei natürlich nicht Platz greisen, ba eine solche ber gegenwärtigen hohen Stufe ber allgemeinen vollswirtischaftlichen Entwicklung Deutschlaubs nicht entsprechen, und die im Boden investierten Kapitalien baburch jum Teil verloren gehen würden.

Dagegen könnte wohl unter Veränderung der Produktionsrichtung durch eine Verschiedung des Verhältnisses der Produktionsfaktoren zueinander die Zahl der disher benötigten Handarbeitskräfte bedeutend vermindert werden. Denn im landwirtschaftlichen Betrieb ist in gewissen Grenzen ein Produktionsfaktor durch den andern ersesbar, und mit Hilfe einer entsprecheuden Erhöhung des Ausmandes an Kapital wäre wohl der Auswand an Handarbeit beim teilweisen übergang zu einer neuen Produktionsrichtung beträchtlich zu verringern!). —

 ^{3.} B. burch plögliche Magnasmen fremder Staaten oder burch Krieg.
 dom der rufifich-japanische Krieg rief einen enwfündlichen Mangel an männlichen Kanderarbeitern in manchen landwirtschaftlichen Betrieben der Proving Sachsen berwer.

²⁾ Eetteaaft, 2. 161.

¹⁾ Beim intenliben Betrieb der Landwirtighaft ichwanft der Arbeitsaufwand zwiichen 30 und 60 %, der Kavitalaufwand zwiichen 40 und 70 % der Produttionstoffen (\mathfrak{T} et et e.g. af , \mathfrak{T} . 293).

Gine kapitalintensivere Gestaltung des Wirtschaftssystems ware bennach überall bort ins Auge ju fassen, wo dieselbe ohne Gesahr einer übermäßigen Verschuldung des Grundbesites burchgesührt werden kann.

Hur die hierzu notwendige Anderung der Produktionsrichtung aber kommt in Betracht, daß der Schwerpunkt des landwirtschaftlichen Betriebes infolge der neuerlichen Wirtschaftlis- und Zollpolitik des Deutschen Reiches wieder mehr auf die rentabler gewordene Getreibe-produktion verleat werden kounte.\(^1\)

Ferner ware wohl auch vielsach der Vermehrung und Verbesserung bes Viehfapitals in seinen einzelnen Zweigen, das mit zunehmender Bevölkterung beständig an Bedentung gewinnt, eine größere Ansmertsiamsteit als disher zu schenken, da die Nachfrage nach Fleisch und liehprodukten eine stets wachsende sein wird und die Preise für gute Dualität bei möglichster Ausschaftlatung des Zweigenhaudels sich sebenstalls durchans gewinndringend gestalkten würden. — Auch ist die Wiedproduktion meist schon deshald rentabler als alle Zweige des Ackerbanes, weil bei ihr die Arbeitskoften und der Arbeiterbedarf nicht in demselben Maße mit der zu bewältigenden Wasse wie de ersterem wachsen. —

Bor allem aber bieten einen Fingerzeig für die Anderung der landwirtischaftlichen Produktionsrichtung die auch in Mitteldeutichland bereits bestehenden Anfänge neuer landwirtichaftlicher Industrien,

1) Preise in Mart feit 1890: 1900 1908 157,9 Roggen 1000 kg in Berlin 175,1 186,5 211.2 Beizen 1000 kg in Berlin 207,0 Kartoffeln für Brennerei 1000 kg Berlin 24,3 30.5 32,6 Schlachtvieh pr. Doppelgentner in Berlin Rinder Schlachtgew, Mittl. Br. f. II 119,2 139,0 Schweine Lbaw, 20 pCt. Tara, Sitpr. f. III . . . 115,7 116.3 128,5 156,6 Ralber Schlaw., Riedr., Br. f. II 112,0 Rohaucfer pr. Doppelgenter I. Prod. Rorng. in 20.6 231 265 Butter, Martter, in Maadba 1 kg in Pfennig . . (1891)

'(Statistisches Jahrbuch für das Deutiche Meich, Jahrg 1900, S. 151; Jahrg 1901, S. 151 u. 153; Jahrg 1908, S. 243 Jahrg 1909, S. 271 u. 270). bie nicht die Gefahren bes Rubenbaues und ber Buderinduftrie in fich bergen.

Herzu ift besonders die in der Proving Sachjen seit kurzer Zeit durch eine Angali von Unternehmungen vertretene Kartoffeltrocknungsindustrie zu rechnen, die Futtermittel und teilweise auch menichliche Rahrungsmittel aus Kartoffeln herstellt, aber nicht Genußmittel wie die Zuckerindustrie.

Gerabe die Massenproduktion von Futtermitteln aber mußte eine bebeuttende Bermehrung der Fleisch= und Olingerproduktion zur Folge haben und die Athfälle der Zuder-, Spiritus und Stärkeinduffrie für den landwirtigaftlichen Betrieb teilweise entbehrlich machen.

Die für die Verbreitung dieser neuen Industrie notwendige Ausbehnung des Kartosselbaues an Stelle der Zuderrübenfultur wurde sedoch den Bedarf an Handarbeitskräften erheblich vermindern; auch deshald, weil die Saat, Pflege und Ernte der Kartossel die Answendung von Hilfsmaschinen und Geräten in weiterem Umfange ermöglichen als dies bis jeht bei der Zuderrübe der Kall ist.

Dem Rapital aber wurde jedenfalls die Errichtung von Fabriten zur Kartoffeltrochnung mit ober ohne Selbitgewinnung bes Rohftoffes, eine genügende Rentabilität gewähren.

Diese neue Industrie, der vielleicht eine große Aufunft bevorsteht, scheint daher berufen zu sein, der sachsichen Landwirtschaft einen Ausweg aus ben bisherigen Schwierigkeiten zu bieten. —

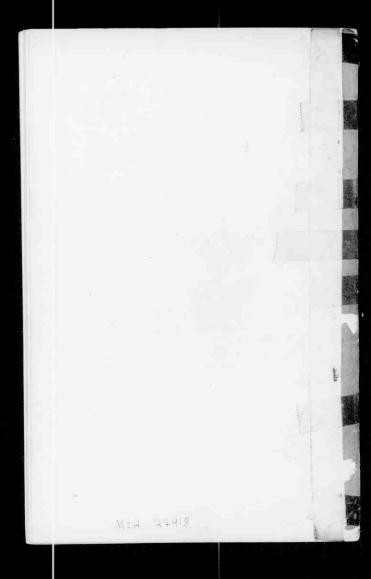
And für die Heintapitalistisse Unternehmung in der Landwirtschaft der Provinz Zachsen wirden sich vielleicht neue Aussichten eröffnen durch eine weitere Verbreitung des gartenmäßigen Landdaues und durch die Verduttion von Ohn und Gemüse im Anichluß an Konservensabriten, Unternehmungen zur Herfeltung von Narmeladen, Indhildsen und Aseinen usw. Produttionszweige, die in letzter zeit bereits vielfach an Unsdehmung gewonnen haben. — Überhampt würde auch eine Vermehrung des Nein- und Mittelbesses gegenüber dem Groß- und großbänerlichen Besit voolt viel zur Lösung der Schwierigteiten in der Arbeiterfrage beitragen.

Eine Anderung der Produktionerichtung aber würde durchaus dem Bejen einer hochentwickelten Landwirtschaft entsprechen, deren Birtschaftsiystem sich geschweibig dem Wechjel der Verhältnisse anpaßt, keine Erstarrung zu unabänderlichen Formen kennt, sondern, wie alle wirtschaftlichen Erscheinungen, sich im sieden Alus befindet.

Lebenslauf.

Am 1. Oftober 1880 wurde ich als Sohn des Gutsbesitzers Ludwig Vieleseldt in Obergütter bet Burg (Provinz Sachsen) geboren, bin evangelischer Konsession, und bestand im Jahre 1901 auf dem humanistischen Gymnasium zu Burg die Reiseprüsung. Bom Ottober 1901 bis Michaelis 1905 und vom Herbs 1908 bis Oftern 1910 studierte ich in Münden, Straßburg i. E. und Berlin Jurispruden, Staatswissenschaften und Khilosophie.

Am 3. Marg 1910 bestand ich bie Promotionsprufung por ber philosophischen Fatultat ber Friedrich-Wilhelms-Universität gu Berlin.



END OF TITLE